AHMET ÖZBİLGİN

PROF.

Email : ahmet.ozbilgin@cbu.edu.tr
International Researcher IDs
ScholarID: 8WvfbQIAAAAJ
ORCID: 0000-0003-3613-8741
Publons / Web Of Science ResearcherID: Y-9189-2018
ScopusID: 6602284943
Yoksis Researcher ID: 3347

Education

Doctorate 1986 - 1991	Ege University, Turkey
Postgraduate 1984 - 1986	Ege University, Turkey
Undergraduate 1976 - 1984	Ege University, Turkey

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Plasmodium berghei Olgularında Chloroquine'xxin in vivo, in vitro Etkileri ve Chloroquine ile Atenue Parazitlerle İmmunizasyon Çalışmaları, Ege University, 1991
Postgraduate, Giardia intestinalisin in vivo üretilmesi ve in vitro ekskistasyonu üzerine çalışmalar, Ege University, 1986

Academic Positions

Professor 1999 - Present
Associate Professor 1994 - 1999
Assistant Professor 1994 - 1994

Funded Projects

1. ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Kutanöz Leishmaniasis Major Modelinin Geliştirilmesi, 2025 - 2026
2. ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., ÖZALP ATEŞ F. S., MALGIR Ş., DEMİRKIRAN M., KARABIYIK Ş., ÇÖPLÜ A. B., GÜNTİN Y., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Leishmania'nın Soğuk Yolculuğu: Kriyoprezervasyon, 2024 - 2025
3. ÖZBİLGİN A., ÜNLÜ M., ÇAVUŞ İ., ÖZEL Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Dışa Atım Pompa İnhibitörleri ve Antileishmanial İlaç Kombinasyonlarının Leishmania Tropica ve Leishmania İnfantum İzolatlarına Etkisi, 2023 - 2024
4. ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., KAYALAR H., TUNALI V., ÖZEL Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Vitex Agnus Castus Bitki Ekstrelerinin Trichomonas Vaginalis İzolatları Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2023 - 2024
5. ÖZBİLGİN A., KAYALAR H., ÇAVUŞ İ., ÖZEL Y., TUNALI V., YERELİ K., Project Supported by Higher Education Institutions, Juniperus Communis Ekstrelerinin Anti Paraziter Etkisinin Araştırılması, 2023 - 2024
6. ÖZBİLGİN A., ÖZEL Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Ticari Doğal Aktif Bileşenlerin Sıtmada Etkinliğinin Araştırılması, 2022 - 2023
7. ÖZBİLGİN A., KAYALAR H., ÇAVUŞ İ., BALCIOĞLU İ. C., Project Supported by Higher Education Institutions, Styrax Liquidus Ekstrelerinin İn Vitro ve İn Vivo Anti-Malarial Etkinliğinin Araştırılması, 2022 - 2023
8. ÖZBİLGİN A., GÖKER A., ÖZEL Y., AKÇALI S., ÇAVUŞ İ., YILDIZ ALAGÖZ Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Hpv Pozitif Servikal Örneklerde Trichomonas Vaginalis Varlığının Araştırılması, 2022 - 2023
9. ÖZBİLGİN A., GÜNDÜZ C., ÇAVUŞ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Parazit Bankası Ürün Geliştirme Çalışmaları Iı : Sıtma Tanı, Eğitim ve Araştırma Kitlerinin Tasarımları, 2022 - 2023
10. ÖZBİLGİN A., ÜNLÜ M., ÇAVUŞ İ., ÖZEL Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıtma Modelinde Cinnamaldehyde, Cannabidiol ve Eravacycline'in Etkinliğinin Araştırılması, 2021 - 2022
11. ÖZBİLGİN A., GÜNDÜZ C., YALÇIN T., KÖSE Ş., İnsanda Visserotropizme Neden Olan Leishmania Tropica'nın Gen Ve Proteinlerinin Saptanması, 2020 - 2022
12. ÖZBİLGİN A., YILDIRIM A., YERELİ K., Project Supported by Higher Education Institutions, Trypanosoma Cruzi, Leishmania Tropica ve Toxoplasma Gondii Parazitlerinin Ex Vivo Kültivasyonu, 2019 - 2021
13. ÖZBİLGİN A., ÖZEL Y., Haghi M., Plasmodium Falciparum'xxUn İn Vitro Kültürü, 2019 - Continues
14. ÖZBİLGİN A., ÖZEL Y., HAGHİ M., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Plasmodium Falciparum'un İn Vitro Kültürü, 2019 - 2020
15. ÖZBİLGİN A., ÖZEL Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Plasmodium Falciparum'Un İn Vitro Kültürü, 2019 - 2020
16. ÖZBİLGİN A., PERK N. E., Köpeklerde Kanin Leishmaniasis Etkeni Leishmania Tropica'da İlaç Dirençlerinin Araştırılması, 2019 - 2020
17. ÖZBİLGİN A., PERK N. E., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Köpeklerde Kanin Leishmaniasis Etkeni Leishmania Tropica'da İlaç Dirençlerinin Araştırılması, 2019 - 2020
18. ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Köpeklerde Kanin Leishmaniasis Etkeni Leishmania Tropica'Da İlaç Dirençlerinin Araştırılması, 2019 - 2020
19. ÖZBİLGİN A., ÜNLÜ G., ÖZEL Y., USTA A., ÇAVUŞ İ., ÜNLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Trichomonas vaginalis'in Tanısında Konvansiyonel Yöntemlerin Moleküler Yöntemlerle Karşılaştırılması ve Metronidazol Direncinin Araştırılması, 2019 - 2023
20. ÖZBİLGİN A., YILDIRIM A., YERELİ K., Project Supported by Higher Education Institutions, Trypanosoma Cruzi, Leishmania Tropica ve Leishmania İnfantum Parazitlerinde Auranofin In Vitro İlaç Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2020
21. ÖZBİLGİN A., GÜNDÜZ C., KAYALAR H., BABAT S. Ö., ÇAVUŞ İ., GİRGİNKARDEŞLER N., Project Supported by Higher Education Institutions, Şırnak Bölgesinden Toplanan Prangos Ferulaceae ve Ferula Orientalis Ekstrelerinin Türkiye'Den İzole Edilmiş Leishmania Tropica'Ya Karşı Antileishmanial Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2020
22. ÖZBİLGİN A., KAYALAR H., BABAT S. Ö., GÜNDÜZ C., CEYLAN Ş. S., ÇAVUŞ İ., GİRGİNKARDEŞLER N., Şırnak Bölgesinden Toplanan Prangos Ferulaceae ve Ferula Orientalis Ekstrelerinin Türkiye'xxDen İzole Edilmiş Leishmania Tropica'xxYa Karşı Antileishmanial Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2020
23. ÖZBİLGİN A., GÜNDÜZ C., ÇAVUŞ İ., KAYALAR H., Olea europa bitki ekstresinin Türkiye'den elde edilmiş yerli

Leishmania tropica izolatına antileishmanial etkisinin araştırılması, 2018 - 2019

24. ÖZBİLGİN A., GÜNDÜZ C., ÇAVUŞ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Olea Europa Bitki Ekstresinin Türkiye'Den Elde Edilmiş Yerli Leishmania Tropica İzolatına Antileishmanial Etkisinin Araştırılması, 2018 - 2019
25. ÖZBİLGİN A., LİMONCU M. E., BALCIOĞLU İ. C., ÇAVUŞ İ., ÖZBEL Y., DEMİR S., ARSERİM S. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Manisa İlinde Leishmaniasis Endemik Alanda Bulunan Kum Sineği (Psychodidae: Phlebotominae) Türleri ve Leishmania Cinsi Parazitlerin Varlığının Araştırılması, 2018 - 2020
26. ÖZBİLGİN A., GÜNDÜZ C., TUBITAK Project, Parazit Bankası Ürün Geliştirme Çalışmaları: Leishmaniasis De Tanı, Eğitim Ve Araştırma Kitlerinin Tasarımları, 2018 - 2020
27. ÖZBİLGİN A., ÖZEL Y., Nuraydın A., ÇAVUŞ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Afrika Uyku Hastalığı Etkeni Trypanosoma Brucei Rhodesiense ve Amerika Chagas Hastalığı Etkeni Trypanasoma Cruzi'Nin Farklı Besiyerlerinde Üretilmesi ve Yeni Besiyerinin Denenmesi, 2018 - 2019
28. ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., NURAYDIN A., ÖZEL Y., Afrika uyku hastalığı etkeni Trypanosoma brucei rhodesiense ve Amerika Chagas hastalığı etkeni Trypanasoma cruzi'nin farklı besiyerlerinde üretilmesi ve yeni besiyerinin denenmesi, 2018 - 2019
29. ÖZBİLGİN A., İSTANBULLU H., AKBABA H., YERELİ K., DEBELEÇ BÜTÜNER B., ALPTÜZÜN V., TUBITAK Project, Antileishmanial Etkili Tiyazolopirimidin Türevi Küçük Bileşiklerin Tasarımı, Sentezi, Karakterizasyonu, PTR1 Enzim Inhibisyon Düzeyleri ve in vitro - in vivo Biyoaktiviteleri, 2018 - 2021
30. ÖZBİLGİN A., ALPTÜZÜN V., DEBELEÇ BÜTÜNER B., YERELİ K., AKBABA H., İSTANBULLU H., Antileishmanial Etkili Tiyazolopirimidin Türevi Küçük Bilesiklerin Tasarımı, Sentezi, Karakterizasyonu, Ptr1 Enzim Inhibisyon Düzeyleri Ve In Vitro -In Vivo Biyoaktiviteleri (117S041), 2018 - 2022
31. YILDIRIM A., ÇAVUŞ İ., KAYA T., HARMAN M., ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Pentavalent Antimonial Bileşiklere Dirençli Vahşi Leishmania İzolatlarının Leishmaniasis Tedavisinde Kullanılan İlaçlara Karşı İn Vitro Dirençlerinin Karşılaştırılması, 2017 - 2018
32. ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'Den Elde Edilen Kutanöz Leishmaniasis Etkeni İzolatların Sıvı Besiyerlerindeki Üremelerinin Karşılaştırılması, 2017 - 2018
33. YILDIRIM A., KAYA T., GÜNDÜZ C., ÇAVUŞ İ., GÖKER BAĞCA B., HARMAN M., ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Leishmaniasisde Gz-Pzr Testi İçin Sitokrom B (Cytb) Gen Bölgesinden Tür Ayrımı Yapabilen Primer Ve Probların Tasarlanması: Pilot Çalışma, 2017 - 2018
34. ÖZBİLGİN A., DEMİR Y., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Türkiye'den Elde Edilen Kutanöz Leishmaniasis Etkeni İzolatların Sıvı Besiyerlerindeki Üremelerinin Karşılaştırılması, 2017 - 2017
35. ÖZBİLGİN A., DEMİR Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'den Elde Edilen Kutanöz Leishmaniasis Etkeni İzolatların Sıvı Besiyerlerindeki Üremelerinin Karşılaştırılması, 2016 - 2017
36. GİRGİNKARDEŞLER N., BALCIOĞLU İ. C., KİLİMCİOĞLU A. A., ÖZBİLGİN A., ARKALI A. A., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Manisa Yöresindeki Leishmania Spp.'Nin Genotiplendirilmesi, 2016 - 2017
37. ÖZBİLGİN A., KİLİMCİOĞLU A. A., TABAK T., YILMAZ Ö., AŞAR K., YÜKSEL H., BALCIOĞLU İ. C., DİNÇ HORASAN G., SÖĞÜT A., GİRGİNKARDEŞLER N., Project Supported by Higher Education Institutions, Manisa Yöresindeki Leishmania spp.'nin Genotiplendirilmesi, 2016 - 2017
38. ÖZBİLGİN A., KİLİMCİOĞLU A. A., BALCIOĞLU İ. C., GİRGİNKARDEŞLER N., Project Supported by Higher Education Institutions, Manisa Yöresindeki Leishmania Spp.'Nin Genotiplendirilmesi, 2016 - 2017
39. ÖZBİLGİN A., YERELİ K., Project Supported by Higher Education Institutions, Leishmaniasis Tanısında Direkt, İndirekt Ve Moleküler Tanı Yöntemlerinin Üstünlüklerinin Karşılaştırılması, 2016 - 2017
40. ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'Den Bir Kutanöz Leishmaniasis Hastasından İzole Edilmiş Yerli Leishmania Tropica Suşu İle Doğada Leishmaniasis İçin Rezervuar Olabilen Kemirici Türlerinin Enfekte Edilebilirliğinin Araştırılması: Pilot Çalışma, 2015 - 2016
41. ÖZBİLGİN A., Aydın E., ERTABAKLAR H., UZUN S., GÜNDÜZ C., BALCIOĞLU İ. C., ERİŞÖZ KASAP Ö., YILDIZ ZEYREK F., ÇULHA G., ALTEN S. B., et al., Türkiye'de Kutanöz Leishmaniasis Kontrolünde Parazitolojik, Moleküler Ve Coğrafi Epidemiyolojik Yaklaşım, 2015 - 2020
42. BALCIOĞLU İ. C., UZUN S., YILDIZ ZEYREK F., ERTABAKLAR H., Aydın E., ÇULHA G., ERİŞÖZ KASAP Ö., HARMAN M., ÖZBİLGİN A., ÇETİN H., et al., Türkiye'de Kutanöz leishmaniasisi kontrolünde parazitolojik, moleküler ve Coğrafi

epidemiyolojik yaklaşm., 2015 - 2019

43. BALCIOĞLU İ. C., ERTABAKLAR H., ERİŞÖZ KASAP Ö., ÇULHA G., Aydın E., YILDIZ ZEYREK F., UZUN S., DEMİR S., ÖZBİLGİN A., ÇETİN H., et al., Türkiye'de Kütanöz Leishmaniasis Kontrolünde Parazitolojik Moleküler ve Coğrafi Epidemiyolojik Yaklaşım, 2015 - 2019
44. ÖZBİLGİN A., ÖZBEL Y., ÖLGEN M. K., YEŞİLOVA Y., KİTAPÇIOĞLU G., HARMAN M., DEMİR S., TÖZ S., ALTEN S. B., ÇETİN H., et al., TUBITAK Project, Türkiye'de Kutanöz Leishmaniasis Kontrolünde Parazitolojik, Moleküler Ve Coğrafi Epidemiyolojik Yaklaşım, 2015 - 2019
45. ÖZBİLGİN A., KURT Ö., OYUR ., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP MSc, Leishmania Spp., Plasmodıum Spp. ve Toxoplasma Gondii'nin Gerçek Zamanlı Polimeraz Zincirleme Tepkimesi İle Tanısı: Limit Saptama, 2015 - 2016
46. ÖZBİLGİN A., KURT Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Leishmania Spp., Plasmodıum Spp. Ve Toxoplasma Gondii'Nin Gerçek Zamanlı Polimeraz Zincirleme Tepkimesi İle Tanısı: Limit Saptama, 2015 - 2016
47. ÖZBİLGİN A., ÖZBEL Y., YEŞİLOVA Y., YILDIZ ZEYREK F., ÖSTAN URAL İ., AKYAR I., ERTABAKLAR H., ÇULHA G., HARMAN M., KURT Ö., et al., TUBITAK Project, Leishmania Tropica'da Antimon Direnci Gelişiminden Sorumlu Gen Ekspresyon Regülasyonunun Moleküler Mekanizmasının Belirlenmesi, 2015 - 2018
48. ÖZBİLGİN A., TÖZ S., GÜNDÜZ C., KOCAGÖZ Z. T., YILDIZ ZEYREK F., HARMAN M., ÖZBEL Y., ÖSTAN İ., ERTABAKLAR H., ÇULHA G., et al., Leishmania tropica'xxda Antimon Direnci Gelişiminden Sorumlu Gen Ekspresyon Regülasyonunun Moleküler Mekanizmasının Belirlenmesi, 2015 - 2018
49. ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Leishmania spp Plasmodium spp ve Toxoplasma gondii nin Gerçek Zamanlı Polimeraz Zincirleme Tepkimesi ile Tanısı Limit Saptama, 2015 - 2016
50. ÖZBİLGİN A., ÖNCEL K., GÖKTALAY T., BALCIOĞLU İ. C., GİRGİNKARDEŞLER N., ÇAVUŞ İ., HAVLUCU Y., AKSOY GÖKMEN A., YERELİ K., Project Supported by Higher Education Institutions, Akciğer Kanseri Tanısı Almış Hastaların Solunum Yolu Örneklerinde Pcr Yöntemiyle Pneumocystis Jirovecii? Nin Araştırılması, 2014 - 2016
51. ÖZBİLGİN A., ÖSTAN URAL İ., HARMAN M., AKYAR I., ERTABAKLAR H., KURT Ö., ÇAVUŞ İ., ÖZBEL Y., GÜNDÜZ C., YILDIZ ZEYREK F., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Kutanöz Leishmaniasisin Parazitolojik Tanısında Altın Standart Tanı Kiti Taslağının Hazırlanması (Leıshkıt), 2014 - 2016
52. ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Kutanöz Leishmaniasisin Parazitolojik Tanısında Altın Standart Tanı Kiti Taslağının Hazırlanması LEISHKIT, 2014 - 2016
53. ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Akciğer Kanseri Tanısı Almış Hastaların Solunum Yolu Örneklerinde PCR Yöntemiyle Pneumocystis Jirovecii nin Araştırılması, 2014 - 2016
54. ÖZBİLGİN A., ÖSTAN URAL İ., ÇAVUŞ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Canlılığı Korunarak Saklanan Parazitler Ve Dna Örnekleri İle Bir Arşiv Oluşturulması: Parazit Bankası, 2014 - 2015
55. ÖZBİLGİN A., ÖSTAN URAL İ., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Infrastructure, Canlılığı Korunarak Saklanan Parazitler ve Dna Örnekleri İle Bir Arşiv Oluşturulması: Parazit Bankası, 2014 - 2015
56. ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Şark Çıbanı Ve Sıtma Etkenlerinin Sıvı Nitrojende Saklanması Üzerine Çalışmalar, 2014 - 2017
57. ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Canlılığı Korunarak Saklanan Parazitler ve DNA Örnekleri ile bir Arşiv Oluşturulması Parazit Bankası, 2014 - 2015
58. ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Güneydoğu Anadolu Bölgesi kutanöz leishmaniasis hastalarının kliniği ile bu hastalardan izole edilen Leishmania suşlarının genotipik özelliklerinin araştırılması, 2014 - 2015
59. ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Akdeniz Bölgesi Kutanöz Leishmaniasis Hastalarının Kliniği ile Bu Hastalardan İzole Edilen Leishmania Suşlarının Genotipik Özelliklerinin Araştırılması, 2013 - 2016
60. ÖZBİLGİN A., GÜNDÜZ C., HARMAN M., ÇAVUŞ İ., KAYABAŞI Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Güneydoğu Anadolu Bölgesi Kutanöz Leishmaniasis Hastalarının Kliniği İle Bu Hastalardan İzole Edilen Leishmania Suşlarının Genotipik Özelliklerinin Araştırılması, 2013 - 2016
61. ÖZBİLGİN A., GÜNDÜZ C., ÇAVUŞ İ., KAYABAŞ Ç., HARMAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP 2013 03 Güneydoğu Anadolu Bölgesi Kutanöz Leishmaniasis Hastalarının Kliniği ile Bu Hastalardan İzole Edilen Leishmania Suşlarının Genotipik Özelliklerinin Araştırılması, 2013 - 2016

62. ÖZBİLGİN A., DAŞGIN D., GÜNAŞTI TOPAL S., UZUN S., KAYABAŞI Ç., ERAT A., GÜNDÜZ C., ÇAVUŞ İ., ÖSTAN URAL İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Akdeniz Bölgesi Kutanöz Leishmaniasis Hastalarının Kliniği İle Bu Hastalardan İzole Edilen Leishmania Suşlarının Genotipik Özelliklerinin Araştırılması., 2013 - 2016
63. ÖZBİLGİN A., ÖZBEL Y., TÖZ S., ÇULHA G., KURT Ö., AKYAR I., ÖSTAN İ., YILDIZ ZEYREK F., GÜNDÜZ C., KOCAGÖZ Z. T., Türkiye'xxde Kutanöz Leishmaniasis Hastalarından İzole Edilen Leishmania Suşlarındaki Farklılıkların Genotipik ve Proteomik Yöntemlerle Araştırılması ve Fare Modelinde Klinik Yansımalarının Belirlenmesi, 2012 - 2014
64. ÖZBİLGİN A., TUBITAK Project, Türkiye ve Hindistan daki Yerli Bitki Türlerinin Anti Leishmanial Etkisinin in vitro ve in vivo Olarak Araştırılması TÜBİTAK 110S289 2011, 2011 - 2014
65. BALCIOĞLU İ. C., ÖZBİLGİN A., TUBITAK Project, Türkiye ve Hindistan daki Yerli Bitki Türlerinin Anti Leishmanial Etkisinin in vitro ve in vivo Olarak Araştırılması Hindistan ile İşbirliği Proğramı, 2011 - 2014
66. KİLİMCİOĞLU A. A., GİRGİNKARDEŞLER N., ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Blastocystis Sp., Cryptosporidium Sp. ve Giardia İntestinalis'in Çoklu Pzt Yöntemi İle Tanısı, 2011 - 2015
67. KİLİMCİOĞLU A. A., Oyur T., GİRGİNKARDEŞLER N., AKYAR I., KURT Ö., Düzyol D., Bölük S., ÖZBİLGİN A., KOCAGÖZ Z. T., Görgün S., Project Supported by Higher Education Institutions, Blastocystis sp Cryptosporidium sp ve Giardia intestinalis in çoklu PZT yöntemi ile tanısı, 2011 - 2014
68. ÖZBİLGİN A., SİREKBASAN S., ÇAKAN H., ASLAN M., KUTLUBAY Z., İPEK T., POLAT E., Project Supported by Higher Education Institutions, Lucilia sericata larva salgılarının Leishmania tropica üzerine anti-leishmanial etkisinin in-vitro ve in-vivo olarak araştırılması, 2010 - 2011
69. ÖZBİLGİN A., İnsan Sıtması Etkeni Olan Plasmodium Türlerinin Genotiplendirilmesi ve Kriyoprezervasyonu BAP Proje No FEF 2010 065, 2010 - 2014
70. ÖZBİLGİN A., Kutanöz Leishmaniasis Tanısında Karaciğer Ekstreli Besiyeri yöntemi ile Moleküler Biyolojik Yöntemlerin Etkinliklerinin Karşılaştırılması ve Fare Modeli Oluşturulması CBÜ BAP 2010 057, 2010 - 2012
71. ÖZBİLGİN A., Plasmodium berghei nin in vitro kültürü Chloroquine ve Artesunate ilaç direnç testlerinin uygulanması BAP SAĞ HİZ 2010 028, 2010 - 2012
72. ÖZBİLGİN A., Lucilia sericata larva salgılarının Leishmania tropica üzerine anti leishmanial etkisinin in vitro ve in vivo olarak araştırılması İ Ü BAP TIP 2010 7211, 2010 - 2011
73. BALCIOĞLU İ. C., ÖZBİLGİN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye de Kutanöz Leishmaniasisin Endemik Olduğu İki Alanda Phlebotomus halepensis in Vektörlüğünün Araştırılması, 2009 - 2011
74. ÖZBİLGİN A., KAYALAR H., DURMUŞKAHYA C., TUBITAK Project, Türkiye'de Yayılış Gösteren Bazı Endemik Bitki Türlerinin Sıtma Modellerinde Antimalaryal Etkisinin Araştırılması: Klinik Öncesi Tarama Testleri, 2008 - 2011
75. ÖZBİLGİN A., TUBITAK Project, Türkiye de Yayılış Gösteren Bazı Endemik Bitki Türlerinin Sıtma Modellerinde Antimalaryal Etkisinin Araştırılması Klinik Öncesi Tarama Testleri TÜBİTAK 108S168 2008, 2008 - 2011
76. ÖZBİLGİN A., Türkiye den İzole Edilen Leishmania Suşlarına Karşı Tamoksifen in İn Vitro ve İn Vivo Etkinliğinin Araştırılması, 2008 - 2010
77. ÖZBİLGİN A., Manisa Bölgesinde Saptanan Sivrisinek Türleri Diptera Culicidae ve Bunların Vektöryel Önemleri, Continues
78. ÖZBİLGİN A., Türkiye de Sıtma Problemi ve kontrolü, Continues
79. ÖZBİLGİN A., Establishing a study site for the sero epidemiological study on Plasmodium vivax in Turkey Dünya Sağlık Örgütü WHO Id 880337, Continues
80. ÖZBİLGİN A., Türkiye de Yetişen Quercus infectoria ve Achillea millefolium Bitkilerinin in vitro Ortamda Blastocystis hominis e Karşı Antiprotozoon Etkilerinin Araştırılması, Continues
81. ÖZBİLGİN A., Sero epidemiological study on Plasmodium vivax in Turkey Dünya Sağlık Örgütü WHO Id 890181, Continues
82. ÖZBİLGİN A., Akdeniz bölgesinde Leishmaniasis in epidemiyolojisi tanısı ve kontrolu Avrupa Ekonomik Topluluğu AVICIENNE CT92 0003, Continues
83. ÖZBİLGİN A., Sıtma Modeli Etkenleri ile Kriyopreservasyon çalışmaları ve Kriyobanka Oluşturulması, Continues
84. ÖZBİLGİN A., AIDS ile önemi artan Pneumocystis carinii enfeksiyonunun tanısında kullanılacak antijen elde edilmesi, Continues
85. ÖZBİLGİN A., Cutaneous Leishmaniasis İzolasyon ve Tanısında farklı besiyerlerin karşılaştırılması, Continues
86. ÖZBİLGİN A., Kist hidatikte değişik yöntemler ile çalışan tanı kitleri hazırlanması, Continues

87. ÖZBİLGİN A., Immunological studies of Plasmodium vivax in Turkey Dünya Sağlık Örgütü WHO Id 920232, Continues

Articles

1. **Infection Dynamics of a Leishmania tropica Isolate in the BALB/c Mouse Model: Effects of Pre-infection Culture Conditions on Experimental Infectivity**
   Yıldırım A., Aksoy T., Şekerci İ. Ç., Özbilgin A.
   TÜRKIYE PARAZITOLOJII DERGISI / TÜRKIYE PARAZITOLOJI DERNEGI = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.50, no.3, pp.111-117, 2026 (Scopus)
2. **Optimization of the Parasite Rescue and Transformation Assay for Leishmania tropica: Analysis of Preconditioning and Back Transformation Dynamics**
   Aksoy T., Yıldırım A., Özbilgin A.
   TÜRKIYE PARAZITOLOJII DERGISI / TÜRKIYE PARAZITOLOJI DERNEGI = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.50, no.3, pp.118-124, 2026 (Scopus)
3. **Comparative Development of Promastigote-and Amastigote-Based Cutaneous Leishmaniasis Models in BALB/c Mice**
   ÖZBİLGİN A., Cavus I.
   KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, 2026 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
4. **Styrax liquidus Ekstraktlarının İn Vitro ve İn Vivo Antimalaryal Etkinliğinin Araştırılması**
   Çavuş İ., Balcıoğlu İ. C., Levent S., Öztürk G., Demirci B., Özkay Y., Kayalar H., Özbilgin A.
   MIKROBIYOLOJI BULTENI, vol.60, no.3, pp.377-391, 2026 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
5. **Plasmodium falciparum izolatının in vitro kültüre adaptasyonu**
   Çavuş İ., Doğan G., Özer D., Şekerci İ. Ç., Özbilgin A.
   Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.56, no.2, pp.144-150, 2026 (TRDizin)
6. **Quantitative Analysis of the Intracellular Efficacy of Conventional Antileishmanial Drugs Against Leishmania tropica: A Translational Approach Using the THP-1 Macrophage-Amastigote Model**
   YILDIRIM A., AKSOY T., ÖZBİLGİN A.
   TÜRKIYE PARAZITOLOJII DERGISI / TÜRKIYE PARAZITOLOJI DERNEGI = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.50, 2026 (Scopus)
7. **Investigation of viscerotropism-associated genes in Leishmania tropica strains causing visceral leishmaniasis**
   Özbilgin A., Tetik Vardarlı A., Çavuş İ., Dinç M., Tunalı V., Beyaz M., Köse Ş., Yalçın T., Gündüz C.
   FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, vol.17, pp.1-14, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)
8. **Leishmania Extracellular Vesicles as a Preventive Vaccine Platform Against Leishmaniasis**
   YILMAZ İ., Tokmak I., Yildirim M., YILDIRIM C., Ozkoc E. S., Evcili I., Ipekoglu E. M., AYANOĞLU İ. C., Dunuroglu E., Caliskan D., et al.
   Journal of Extracellular Vesicles, vol.15, no.4, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)
9. **In vitro Anti-Trichomonas vaginalis Activity of Cyprus Endemic Plant Origanum majorana Essential Oil and Synergistic Effect with Metronidazole**
   Özel Y., Güler E., Çavuş İ., ÖZBİLGİN A., Ünlü M., Hanoğlu A., Başer K. H. C., Süer K., Şanlıdağ T.
   Journal of Oleo Science, vol.75, no.2, pp.169-179, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)
10. **Biological evaluation of thiazolopyrimidine derivatives as novel heterocyclic compounds against promastigote and amastigote-like forms of Leishmania infantum and Leishmania tropica**
    Bayraktar G., Saylam M., Karakaya G., Perk N. E., Cavus I., Barbosa E. G., YERELİ K., ÖZBİLGİN A., Alptuzun V., Istanbullu H.
    Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.62, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)
11. **Phytochemical and antileismanial activity studies on the tubers of Cyclamen rohlfsianum Asch**
    Abdelmula A. M. A. H., Süer K., Güler E., ÖZBİLGİN A., Çavuş İ., Kayser L., Çaliş İ.
    Records of Natural Products, vol.20, no.1, 2026 (SCI-Expanded, Scopus)

12. **An Innovative Method for Determining Amphotericin B Susceptibility in Leishmania infantum Isolates: A Modified Disk Elution Approach**
ÖZEL Y., çavuş İ., Ozbilgin A.
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.49, no.4, pp.138-145, 2025 (Scopus, TRDizin)
13. **Evaluation of Alternative Culture Media for Cost-effective and Reliable in vitro Cultivation of Leishmania**
ÖZEL Y., çavuş İ., ÜNLÜ G., Ünlü M., Ozbilgin A.
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.49, no.4, pp.132-137, 2025 (Scopus, TRDizin)
14. **Investigation of the Canine Leishmaniasis in Hatay/Turkey**
KAYA T., ÖZBİLGİN A., ÇULHA G., Çavuş İ., DİRİCAN E.
Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports, vol.66, 2025 (ESCI, Scopus)
15. **Artesunate and Severe Malaria: The Importance of Proper Treatment Steps and Laboratory Monitoring Artesunat ve Şiddetli Sıtma: Tedavide Doğru Adımların ve Laboratuvar Takibinin Önemi**
ÖZER D., Çavuş İ., Özbilgin A.
Mikrobiyoloji bulteni, vol.59, no.4, pp.542-552, 2025 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
16. **Investigation of Antiparasitic Effect of Juniperus communis L. Fruits Extracts**
çavuş İ., ÖZEL Y., TUNALI V., Kayalar H., Yereli K., Ozbilgin A.
Türkiye Parazitoloji Dergisi, vol.49, no.3, pp.115-119, 2025 (Scopus, TRDizin)
17. **In silico identification of Leishmania GP63 protein epitopes to generate a new vaccine antigen against leishmaniasis**
Güvendi M., Can H., Yavuz İ., ÖZBİLGİN A., Döşkaya A. D., Karakavuk M., Ün C., Gürüz A. Y., Yılmaz İ. C., Gürsel M., et al.
PLOS Neglected Tropical Diseases, vol.19, no.6, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)
18. **Investigation of the Combination of Silver Nanoparticles Hybridized with Essential Oil Components with Antileishmanial Drugs**
ÖZEL Y., çavuş İ., YILMAZ U., Dalmızrak A., Tokay F., Bağdat S., ÜNLÜ G., Ünlü M., Ozbilgin A.
Mikrobiyoloji Bülteni, vol.59, no.2, pp.228-241, 2025 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
19. **Molecular Characterization of Cutaneous Leishmaniasis and Canine Leishmaniasis Strains Isolated from Northern Cyprus and Their Clinical Reflections in Mice Models**
GÜLER E., Ozbilgin A., çavuş İ., ÖZEL Y., Gunduz C., süer k., ŞANLIDAĞ T.
Mikrobiyoloji Bülteni, vol.59, no.2, pp.203-216, 2025 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
20. **Circular RNAs as a new perspective in the diagnosis and mechanism of Leishmania infections**
Alizadeh H., Muftuoğlu C., Omondi Z. N., Mert U., Asadi M., ÖZBİLGİN A., Caner A.
Acta Tropica, vol.261, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)
21. **Effects of Efflux Pump Inhibitors and Antileishmanial Drug Combinations on *Leishmania tropica* and *Leishmania infantum* Isolates**
Özel Y., Çavus İ., Tunali V., Aksoy T., Ünlü M., Özbilgin A.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, vol.59, no.1, pp.71-89, 2025 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
22. **Vector microbiota and parasite infection: bacteria-mediated effects on Leishmania in Phlebotomus papatasi and culture**
Bicakci C., Cavus İ., Tunali V., Ozel Y., ÖZBİLGİN A., ALTEN S. B., VASELEK S.
Future Microbiology, vol.20, no.16, pp.1069-1077, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)
23. **Antimicrobial Peptides and Their Anti-Leishmanial Efficacies on Leishmania tropica Promastigotes In vitro Antimikrobiyal Peptitler ve Leishmania tropica Promastigotları ile In vitro Çalışma**
ÜNÜBOL N., Çavuş İ., POLAT T., KURT Ö., ÖZBİLGİN A., KOCAGÖZ Z. T.
Turkiye Parazitoloji Dergisi, vol.48, no.3, pp.135-141, 2024 (Scopus, TRDizin)
24. **The Wolf in Sheep's Clothing Leishmania tropica: Two Pediatric Visceral Cases Kuzu Postuna Bürünmüş Kurt Leishmania tropica: İki Pediyatrik Viseral Olgusu**
GÜLEN H., TÜREDİ YILDIRIM A., Çavuş İ., Türkmen H., Özgüven E., ÖZBİLGİN A.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.58, no.3, pp.334-343, 2024 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
25. **Investigation of Trichomonas vaginalis in Human Papillomavirus-Positive Cervical Specimens**

ALAGÖZ Ç. Y., Ozbilgin A., Akcali S., GOKER A., çavuş İ., ÖZEL Y.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.54, no.2, pp.144-151, 2024 (TRDizin)

26. **Investigation of the Antitrichomonal Activity of Cinnamaldehyde, Carvacrol and Thymol and Synergy with Metronidazole Sinnamaldehit, Karvakrol ve Timolün Antitrichomonal Aktivitesi ve Metronidazol ile Sinerjisinin Araştırılması**
Özel Y., Çavuş İ., Ünlü G., Ünlü M., ÖZBİLGİN A.
Turkiye Parazitoloji Dergisi, vol.48, no.2, pp.72-76, 2024 (Scopus, TRDizin)

27. **Investigation of Cytotoxic and Antileishmanial Activity of Hybrid Silver Nanoparticle Complexes: Potential Drug Candidates against Leishmania Species Hibrit Gümüş Nanoparçacik Komplekslerinin Sitotoksik ve Antilayşmanyal Aktivitesinin Araştirilmasi: Leishmania Türlerine Karşi Potansiyel Ilaç Adaylari**
Özel Y., Çavuş İ., Yilmaz U., Tokay F., Bağdat S., ÖZBİLGİN A., Ünlü M., Ünlü G. V.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.58, no.2, pp.182-195, 2024 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

28. **Investigation of the Efficacy of Commercial Natural Active Ingredients in Malaria Treatment**
Ozbilgin A., ÖZEL Y., çavuş İ.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.54, no.1, pp.15-23, 2024 (TRDizin)

29. **Unpleasant Souvenir: Imported Plasmodium falciparum Malaria in Türkiye Nahoş Hatıra: Türkiye'de Yurtdışı Kaynaklı Plasmodium falciparum Sıtması**
Özbilgin A., Tunalı V., Akar Ş., Çavuş İ., ZORBOZAN O., Yıldırım A., Turgay N.
Turkiye Parazitoloji Dergisi, vol.47, no.4, pp.204-208, 2023 (Scopus, TRDizin)

30. **Evaluation of Four Adult Visceral Leishmaniasis Cases Dört Erişkin Visseral Leishmaniasis Olgusunun Değerlendirilmesi**
ÇABALAK M., ÇULHA G., KAYA T., Gürsoy D., İlhan G., ÖZBİLGİN A.
Turkiye Parazitoloji Dergisi, vol.47, no.4, pp.275-279, 2023 (Scopus, TRDizin)

31. **Antiprotozoal activity of auranofin on Trypanosoma cruzi, Leishmania tropica and Toxoplasma gondii: in vitro and ex vivo study**
Yıldırım A., Özbilgin A., Yereli K.
Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene, vol.117, no.10, pp.733-740, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

32. **Comparison of Conventional Methods with Molecular Methods in the Diagnosis of Trichomonas vaginalis and Investigation of Metronidazole Resistance Trichomonas vaginalis'in Tanısında Konvansiyonel Yöntemlerin Moleküler Yöntemlerle Karşılaştırılması ve Metronidazol Direncinin Araştırılması**
Özel Y., Çavuş İ., Usta A., Vardar Ünlü G., ÖZBİLGİN A., Ünlü M.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.57, no.4, pp.625-638, 2023 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

33. **Investigation of the Efficacy of Cinnamaldehyde, Cannabidiol and Eravacycline in a Malaria Model Sıtma Modelinde Cinnamaldehyde, Cannabidiol ve Eravacycline'in Etkinliğinin Araştırılması**
Özel Y., Çavuş İ., Ünlü M., ÖZBİLGİN A.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.57, no.4, pp.608-624, 2023 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

34. **Autochthonous Case of Malaria Prediagnosed as Leukemia Lösemi Ön Tanılı Yerli Sıtma Olgusu**
GÜLEN H., TÜREDİ YILDIRIM A., Çavuş İ., Türkmen H., ÖZBİLGİN A.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.57, no.4, pp.698-706, 2023 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

35. **Visceral Leishmaniasis Caused by Leishmania Tropica**
ÖZBİLGİN A., Tunalı V., Çavuş İ., Tetik A. V., Dinç M., Yalçın T., GÜNDÜZ C., Beyaz M., KÖSE Ş.
Acta Parasitologica, vol.68, no.3, pp.699-704, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

36. **Design, synthesis, in vitro – In vivo biological evaluation of novel thiazolopyrimidine compounds as antileishmanial agent with PTR1 inhibition**
Istanbullu H., Bayraktar G., Karakaya G., Akbaba H., Perk N. E., Cavus İ., Podlipnik C., YERELİ K., ÖZBİLGİN A., DEBELEÇ BÜTÜNER B., et al.
European Journal of Medicinal Chemistry, vol.247, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

37. **Evaluation of Ex Vivo Cultivation Potentials of Trypanosoma cruzi, Leishmania tropica ve**

Toxoplasma gondii Parasites in J774, Vero and HeLa Cell Lines Trypanosoma cruzi, Leishmania tropica ve Toxoplasma gondii Parazitlerinin J774, Vero ve HeLa Hücre Hatlarında Ex Vivo Kültivasyon Potansiyellerinin Değerlendirilmesi
Yıldırım A., Özbilgin A., Yereli K.
Mikrobiyoloji bulteni, vol.57, no.1, pp.71-82, 2023 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

38. **Leishmania kinetoplast DNA contributes to parasite burden in infected macrophages: Critical role of the cGAS-STING-TBK1 signaling pathway in macrophage parasitemia**
Yilmaz I. C., Dunuroglu E., AYANOĞLU İ. C., Ipekoglu E. M., Yildirim M., GİRGİNKARDEŞLER N., ÖZBEL Y., TÖZ S., ÖZBİLGİN A., Aykut G., et al.
Frontiers in Immunology, vol.13, 2022 (SCI-Expanded, Scopus)
39. **Could RPMI-1640 Medium be Used in the Diagnosis and Isolation of Cutaneous Leishmaniasis Lacking NNN Medium? Kutanöz Leishmaniasis Tanı ve İzolasyonunda NNN Besiyeri Olmadığı Durumda RPMI-1640 Besiyeri Kullanılabilir mi?**
Çavuş İ., Aksoy T., Yıldırım A., Şahin M. T., Özbilgin A.
Turkiye Parazitoloji Dergisi, vol.46, no.3, pp.249-252, 2022 (Scopus, TRDizin)
40. **Autochthonous transmission of Leishmania donovani and Leishmania major with all the components of infection cycle at Europe's doorstep**
Özbilgin A., Tunalı V., Akar Ş. Ş., Yıldırım A., Şen S., Çavuş İ., ZORBOZAN O., GÜNDÜZ C., Turgay N., İnanır I.
Acta Tropica, vol.230, 2022 (SCI-Expanded, Scopus)
41. **Investigation of in vitro Efficacy of Miltefosine on Chronic Cutaneous Leishmaniasis Kronik Kutanöz Leishmaniasis'te Miltefosin Etkinliğinin in vitro Olarak Araştırılması**
Tunalı V., Harman M., Çavuş İ., ZORBOZAN O., ÖZBİLGİN A., Turgay N.
Turkiye Parazitoloji Dergisi, vol.46, no.2, pp.97-101, 2022 (Scopus, TRDizin)
42. **Investigation of the Anti-Leishmanial Effects of Prangos ferulacea and Ferula orientalis Extracts Collected from Şırnak Province Against Leishmania tropica İsolated in Turkey Şırnak İli ve Çevresinden Toplanan Prangos ferulacea ve Ferula orientalis Ekstrelerinin Türkiye'den İzole Edilmiş Leishmania tropica'ya Karşı Anti-Leishmanial Etkilerinin Araştırılması**
Babat S. Ö., Çavuş İ., ÖZBİLGİN A., Kayalar H., GÜNDÜZ C., Ceylan Ş. S., GİRGİNKARDEŞLER N.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.56, no.2, pp.339-348, 2022 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
43. **Comparative proteomic analysis of Leishmania parasites isolated from visceral and cutaneous leishmaniasis patients**
Dinç M., Yalçln T., Çavuş İ., ÖZBİLGİN A.
Parasitology, vol.149, no.3, pp.298-305, 2022 (SCI-Expanded, Scopus)
44. **The Effects of Different Concentrations of Horse Serum on Trichomonas vaginalis Cryopreservation**
Faraşat V. T., çavuş İ., Ozbilgin A.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.52, no.2, pp.103-108, 2022 (TRDizin)
45. **Origanum Sipyleum Methanol Extract in Combination with Ponatinib Shows Synergistic anti-Leukemic Activities on Chronic Myeloid Leukemia Cells**
Kayabasi C., Yilmaz Susluer S., Balci Okcanoglu T., Ozmen Yelken B., MUTLU Z., Goker Bagca B., Caliskan Kurt C., Saydam G., Durmuskahya C., Kayalar H., et al.
Nutrition and Cancer, vol.74, no.10, pp.3679-3691, 2022 (SCI-Expanded, Scopus)
46. **Evaluating the Glucantime Concentration for the ex vivo Glial Cell Model of Antimony-resistant Leishmania tropica Amastigotes Antimon Dirençli Leishmania tropica Amastigotlarının ex vivo Glial Hücre Modeli için Glukantim Konsantrasyonunun Değerlendirilmesi**
ZORBOZAN O., Evren V., Harman M., ÖZBİLGİN A., Yılmaz Ö. A., Turgay N.
Turkiye Parazitoloji Dergisi, vol.45, no.4, pp.237-240, 2021 (Scopus, TRDizin)
47. **In vitro Anti-Leishmanial Activity of Essential Oils Extracted from Plants Growing in Northern Cyprus Against Leishmania tropica Kuzey Kıbrıs'ta Yetişen Bitkilerden Elde Edilen Uçucu Yağlarda Leishmania tropica'ya Karşı in vitro Anti-leishmanial Etkinlik Araştırılması**
Güler E., ÖZBİLGİN A., Çavuş İ., Baddal B., Etikan İ., Hüsnü Can Başer K., Şanlıdağ T.
Turkiye Parazitoloji Dergisi, vol.45, no.2, pp.101-107, 2021 (Scopus, TRDizin)

48. **Overcoming the Challenge; In Vivo Efficacy of Miltefosine for Chronic Cutaneous Leishmaniasis**
Tunalı V., Harman M., Çavuş İ., GÜNDÜZ C., ÖZBİLGİN A., Turgay N.
Acta Parasitologica, vol.66, no.2, pp.354-360, 2021 (SCI-Expanded, Scopus)
49. KİLİMCİOĞLU A. A., Girginkardesler N., Oyur T., Sabuncu S. B., Azak D., Görgün S., Akyar I., Kurt Ö., KOCAGOZ T., Ozbilgin A.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.51, no.4, pp.354-562, 2021 (TRDizin)
50. **Determination of antimony resistance mechanism of leishmania tropica causing cutaneous leishmaniasis in Turkey Türkiye'de kutanöz leyşmanyazis etkeni leishmania tropica'da antimon direnç mekanizmasının belirlenmesi**
ÖZBİLGİN A., Zeyrek F. Y., Güray M. Z., ÇULHA G., Akyar I., Harman M., ÖZBEL Y., Ertabaklar H., Çavuş İ., GÜNDÜZ C.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.54, no.3, pp.444-462, 2021 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
51. **The Follow-Up of Treatment Process of Malaria by Real-Time Polymerase Chain Reaction: In Vivo Model Sıtmada Tedavi Sürecinin Gerçek Zamanlı Polimeraz Zincir Reaksiyonu ile Takibi: In Vivo Model**
Çavuş İ., ÖZBİLGİN A., BALCIOĞLU İ. C.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.55, no.4, pp.603-616, 2021 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
52. **Diversity of leishmania strains isolated from cutaneous leishmaniasis patients in Turkey and its reflection to clinics in mice model Türkiye'de kutanöz leyşmanyazis hastalarından elde edilen leishmania İzolatlarındaki farklılıklar ve bunların fare modeline klinik yansıması**
ÖZBİLGİN A., ÇULHA G., Güray M. Z., Zeyrek F. Y., Akyar I., TÖZ S., Östan Ural İ., KURT Ö., KOCAGÖZ Z. T., Çavuş İ., et al.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.54, no.3, pp.429-443, 2021 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)
53. **In vitro Cultivation of Plasmodium falciparum Plasmodium falciparum'un in vitro Kültürü**
ÖZBİLGİN A., Çavuş İ., Haghi M., Özel Y.
Turkiye Parazitoloji Dergisi, vol.44, no.4, pp.226-231, 2020 (Scopus, TRDizin)
54. **Design, synthesis, and in vitro biological evaluation of novel thiazolopyrimidine derivatives as antileishmanial compounds**
Istanbullu H., Bayraktar G., Akbaba H., Cavus İ., Coban G., DEBELEÇ BÜTÜNER B., KİLİMCİOĞLU A. A., ÖZBİLGİN A., Alptuzun V., Erciyas E.
Archiv der Pharmazie, vol.353, no.8, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)
55. **The Comparison of the Reproduction Rates of Leishmania Isolates in Liquid Culture Media which are Causative Agents of Cutaneous Leishmaniasis in Turkey**
DEMİR Y., çavuş İ., Ozbilgin A.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.50, no.1, pp.49-55, 2020 (TRDizin)
56. **Identification of Leishmania spp., Plasmodium spp. and Toxoplasma gondii with Polymerase Chain Reaction: A Pilot Study for Limit Determination**
Oyur T., Kurt Ö., çavuş İ., Ozbilgin A.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.50, no.1, pp.56-62, 2020 (TRDizin)
57. **First Presentation of the Complete Infection Cycle of Visceralizing Leishmania infantum/ donovani Hybrid Strain in Turkey: The Host, Reservoir and Vector**
ÖZBİLGİN A., ARSERİM S. K., TÜNGER Ö., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., TUNALI V., GÜNDÜZ C.
Infectious diseases and clinical microbiology (Online), vol.2, no.1, pp.8-15, 2020 (TRDizin)
58. **Comparison of in vitro Resistance of Wild Leishmania İsolates, Which are Resistant to Pentavalent Antimonial Compounds, Against Drugs Used in the Treatment of Leishmaniasis Pentavalent Antimonial Bileşiklere Dirençli Vahşi Leishmania İzolatlarının Leishmaniasis Tedavisinde Kullanılan İlaçlara Karşı in vitro Dirençlerinin Karşılaştırılması**
Özbilgin A., Çavuş İ., KAYA T., Yıldırım A., Harman M.
Turkiye Parazitoloji Dergisi, vol.44, no.1, pp.12-16, 2020 (Scopus, TRDizin)
59. **Refugees at the Crossroads of Continents: A Molecular Approach for Cutaneous Leishmaniasis Among Refugees in Turkey**
Özbilgin A., Gencoglan G., Tunali V., Çavuş İ., Yıldırım A., GÜNDÜZ C., Harman M.

Acta Parasitologica, vol.65, no.1, pp.136-143, 2020 (SCI-Expanded, Scopus)

60. **Comparison of liver extract medium with novy-macneal-nicolle medium and the molecular method for the diagnosis of leishmaniasis Layşmanyaz tanısı için karaciğer ekstreli besiyerinin novy-macneal-nicolle besiyeri ve moleküler yöntemle karşılaştırılması**
ÖZBİLGİN A., Tünger Ö., İNANIR I., Çavuş İ., Perk N. E., Özel Y.
Klimik Dergisi, vol.33, no.2, pp.137-141, 2020 (ESCI, Scopus)

61. **Leishmaniasisde Gerçek Zamanlı Polimeraz Zincir Reaksiyonu için Sitokrom B Gen Bölgesinden Tür Ayrımı Yapabilen Primer ve Probların Tasarlanması: Pilot Çalışma**
ÖZBİLGİN A., GÖKER BAĞCA B., HARMAN M., ÇAVUŞ İ., KAYA T., YILDIRIM A., GÜNDÜZ C.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.50, no.2, pp.86-94, 2020 (TRDizin)

62. **An endemic plant of Cyprus, origanum majorana: Is it A new alternative natural product for malaria treatment? Kıbrıs endemik bitkisi origanum majorana: Sıtma tedavisinde yeni bir alternatif doğal Ürün olabilir mi?**
Güler E., ÖZBİLGİN A., Becer E., Hanoğlu A., Şanlidağ T.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.54, no.3, pp.463-478, 2020 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

63. **Türkiye'den Elde Edilen Leishmania İzolatlarının Kanlı ve Çikolata Agardaki Üremelerinin Değerlendirilmesi**
CAVUS İ., KAYA T., ASLAN A., ÖZEL Y., CETIN M., YILDIRIM A., ÖZBİLGİN A.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.49, no.4, pp.219-225, 2019 (TRDizin)

64. **Detection of Leishmania RNA virus 2 in Leishmania species from Turkey**
Nalçacı M., Karakuş M., Yılmaz B., Demir S., ÖZBİLGİN A., ÖZBEL Y., TÖZ S.
Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene, vol.113, no.7, pp.410-417, 2019 (SCI-Expanded, Scopus)

65. **The effectiveness of the Culture for Dientamoeba fragilis from the Stool**
KURT Ö., GİRGİNKARDEŞLER N., ÖZBİLGİN A., OK Ü. Z.
Infectious diseases and clinical microbiology (Online), vol.1, no.1, pp.34-41, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

66. **The current clinical and geographical situation of cutaneous leishmaniasis based on species identification in Turkey**
ÖZBİLGİN A., TÖZ S., Harman M., Günaştı Topal S., UZUN S., Okudan F., GÜNGÖR D., Erat A., Ertabaklar H., Ertuğ S., et al.
Acta Tropica, vol.190, pp.59-67, 2019 (SCI-Expanded, Scopus)

67. **First Report and in Silico Analysis of Leishmania virus (LRV2) identified in an autochthonous Leishmania major isolate in Turkey**
KURT Ö., Mansur N., Çavuş İ., Özcan O., Burak Batir M., GÜNDÜZ C., SEZERMAN O. U., ÖZBİLGİN A.
New Microbiologica, vol.42, no.1, pp.64-67, 2019 (SCI-Expanded, Scopus)

68. **A native mixed Plasmodium falciparum and Plasmodium vivax Malaria case molecularly proven after 22 years in Manisa, Turkey Manisa'da 22 Yil Sonra Moleküler Olarak Kanitlanmiş Yerli Plasmodium falciparum ve Plasmodium vivax Karma Enfeksiyonu**
OK Ü. Z., Çavuş İ., Sidal U., Limoncu E., ÖZBİLGİN A.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.53, no.2, pp.239-244, 2019 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

69. **Tonsil Tutulumu ile Seyreden Viseral Layşmanyaz Olgusu**
ÖZER TÜRK D., KOÇOĞLU F., ŞENOL AKAR Ş., Neşe N., ÖZBİLGİN A., TÜNGER Ö., ÇETİN Ç. B.
Mediterranean Journal of Infection, Microbes and Antimicrobials, vol.8, no.1, pp.234, 2019 (Scopus)

70. **Transfection of Leishmania tropica with green fluorescent protein (gfp) gene and investigation of the in vitro drug effect Leishmania tropica'nin Yeşil Floresan Protein (gfp) Geni ile Transfeksiyonu ve İn Vitro İlaç Etkisinin Araştirilmasi**
Ertabaklar H., ÖZLEM ÇALIŞKAN S., Kolli B., Ertuğ S., ÖZBİLGİN A., Malatyali E., Chang K. P.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.53, no.2, pp.213-223, 2019 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

71. **Comparison of Reproduction Densities in Different Liquid Media of Trypanosoma cruzi and Cryopreservation**
Özbilgin A., Kaya T., Çavuş İ., Yıldırım A., Özpınar N.

Turkiye parazitolojii dergisi, vol.42, no.4, pp.249-253, 2018 (Scopus, TRDizin)

72. **Imported cutaneous leishmaniasis cases detected in Truck drivers in Hatay Hatay'da Tır Şoförlerinde saptanan yurt Dışı kaynaklı kutanöz leyşmanyazis olguları**
ÇULHA G., DOĞRAMACI A. Ç., KAYA T., Çavuş İ., Gülkan B., ÖZBİLGİN A.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.52, no.3, pp.316-323, 2018 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

73. **Do the rodents have a role in transmission of cutaneous leishmaniasis in Turkey? Türkiye'de kutanöz leyşmanyaziste kemiricilerin rolü var mı?**
ÖzbiLgin A., Çavuş İ., Yildirim A., GÜNDÜZ C.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.52, no.3, pp.259-272, 2018 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

74. **Imported Malaria in Turkey: The Importance of Diagnosis and Treatment of Plasmodium falciparum/Plasmodium vivax Mixed Infection**
TÜNGER Ö., ÇAKMAK A., ÖZBİLGİN A., Tunalı V., ÇETİN Ç. B.
TÜRKIYE PARAZITOLOJII DERGISI / TÜRKIYE PARAZITOLOJI DERNEGI = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.42, no.2, 2018 (Scopus, TRDizin)

75. **Evaluation of In vitro and In vivo Drug Efficacy Over Leishmania tropica: A Pilot Study**
Özbilgin A., Çavuş İ., Yıldırım A., Kaya T., Ertabaklar H.
Turkiye parazitolojii dergisi, vol.42, no.1, pp.11-19, 2018 (Scopus, TRDizin)

76. **Infecting glial cells with antimony resistant Leishmania tropica: A new ex-vivo model Glia Hücrelerinin Antimona Dirençli Leishmania tropica ile Enfekte Edilmesi: Yeni Bir ex-vivo Modeli**
ZORBOZAN O., Harman M., Evren V., Erdoğan M. A., Kilavuz A., Tunali V., Çavuş I., Yilmaz Ö., ÖZBİLGİN A., Turgay N.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.52, no.1, pp.49-55, 2018 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

77. **Are medical laboratories ready for the diagnosis of parasitic diseases?**
ÖZBİLGİN A.
Electronic Journal of the International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, vol.29, no.3, pp.171-174, 2018 (Scopus)

78. **Leishmaniasis in Turkey: Visceral and cutaneous leishmaniasis caused by Leishmania donovani in Turkey**
ÖZBİLGİN A., Harman M., Karakuş M., Bart A., TÖZ S., KURT Ö., Çavuş İ., POLAT E., GÜNDÜZ C., Van Gool T., et al.
Acta Tropica, vol.173, pp.90-96, 2017 (SCI-Expanded, Scopus)

79. **Epidemiological analysis of Leishmania tropica strains and giemsa-stained smears from Syrian and Turkish leishmaniasis patients using multilocus microsatellite typing (MLMT)**
Karakuş M., Nasereddin A., Onay H., Karaca E., Özkeklikçi A., Jaffe C. L., Kuhls K., ÖZBİLGİN A., Ertabaklar H., Demir S., et al.
PLoS Neglected Tropical Diseases, vol.11, no.4, 2017 (SCI-Expanded, Scopus)

80. **The first monkey malaria in Turkey: A case of plasmodium knowlesi Tiirkiye'deki ilk Maymun Sitmasi: Bir Plasmodium knowlesi Olgusu**
Özbilgin A., Çavuş İ., Yildirim A., GÜNDÜZ C.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.50, no.3, pp.484-490, 2016 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

81. **Leishmaniasis in Turkey: First clinical isolation of Leishmania major from 18 autochthonous cases of cutaneous leishmaniasis in four geographical regions**
ÖZBİLGİN A., ÇULHA G., UZUN S., Harman M., Topal S. G., Okudan F., Zeyrek F., GÜNDÜZ C., Östan I., Karakuş M., et al.
Tropical Medicine and International Health, vol.21, no.6, pp.783-791, 2016 (SCI-Expanded, Scopus)

82. **In vitro Susceptibility of *Trichomonas vaginalis* to Metronidazole, Ornidazole and Proton Pump Inhibitors Pantoprazole and Esomeprazole**
Aksoy Gökmen A., GİRGİNKARDEŞLER N., Kiumcioğlu A. A., Şirin M. C., ÖZBİLGİN A.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, vol.50, no.1, pp.133-139, 2016 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

83. **Manisa I li 3 Yerli Kutano z Leishmaniasis Olgusu**
ÖZBİLGİN A., YILDIRIM A., ÇAVUŞ İ.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.45, no.2, pp.103-108, 2016 (TRDizin)

84. **An alternative biphasic nutrient medium for the diagnosis of cutaneous leishmaniasis Kutanöz Leyşmanyazis Tanisinda Alternatif Bifazik Nutrient Besiyeri**

Aksoy Gökmen A., Öncel K., Özdemir O. A., Pektaş B., Çavuş İ., GÜNGÖR S., Uzun B., Kaya S., Karaca Ş., Yula E., et al.
Mikrobiyoloji Bulteni, vol.49, no.2, pp.266-271, 2015 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

85. **Antileishmanial activity of selected Turkish medicinal plants**
ÖZBİLGİN A., Durmuskahya C., Kayalar H., Ertabaklar H., GÜNDÜZ C., Ural I. O., Zeyrek F., KURT Ö., Cavus İ., Balcıoglu C., et al.
Tropical Journal of Pharmaceutical Research, vol.13, no.12, pp.2047-2055, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

86. **Putative bronchopulmonary flagellated protozoa in immunosuppressed patients**
KİLİMCİOĞLU A. A., HAVLUCU Y., GİRGİNKARDEŞLER N., Çelik P., YERELİ K., ÖZBİLGİN A.
BioMed Research International, vol.2014, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

87. **Evaluation of 131I-Pentamidine for scintigraphy of experimentally Leishmania tropica-infected hamsters**
İNCEBOZ T., Lambrecht F. Y., Eren M. Ş., GİRGİNKARDEŞLER N., BEKİŞ R., YILMAZ O., Er Ö., ÖZBİLGİN A.
Journal of Drug Targeting, vol.22, no.5, pp.416-420, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

88. **Leishmaniasis in Turkey: Determination of Leishmania species by matrix-assisted laser desorption ionization time-of-flight mass spectrometry (MALDI-TOF MS)**
ÇULHA G., Akyar I., Yildiz Zeyrek F., KURT Ö., GÜNDÜZ C., Özensoy Töz S., Östan I., Cavus İ., Gülkan B., KOCAGÖZ Z. T., et al.
Iranian Journal of Parasitology, vol.9, no.2, pp.239-248, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

89. **In vivo antimalarial activity of methanol and water extracts of Eryngium thorifolium boiss (apiaceae family) against P. berghei in infected mice**
Ural I. O., Kayalar H., Durmuskahya C., Cavus İ., ÖZBİLGİN A.
Tropical Journal of Pharmaceutical Research, vol.13, no.8, pp.1313-1317, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

90. **Assessment of in vivo antimalarial activities of some selected medicinal plants from Turkey**
ÖZBİLGİN A., Durmuskahya C., Kayalar H., Ostan I.
Parasitology Research, vol.113, no.1, pp.165-173, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

91. **Investigation of in vitro antileishmanial activity of moxifloxacin, linezolid and caspofungin on Leishmania tropica promastigotes.**
LİMONCU M. E., Eraç B., Gürpinar T., Özbilgin A., Balcioğlu I. C., Hoşgör-Limoncu M.
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.37, no.1, pp.1-3, 2013 (Scopus, TRDizin)

92. **In vitro cultivation of Plasmodium berghei: Application of drug resistance tests with Chloroquine and Artesunate Plasmodium berghei'nin in vitro kültürü: Klorokin ve artesunat ilaç direnç testlerinin uygulanması**
Öostan I., Kurt Ö., ÖZBİLGİN A.
Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.19, no.5, pp.909-912, 2013 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

93. **Detection of anti-leishmanial effect of the Lucilia sericata larval secretions in vitro and in vivo on Leishmania tropica: First work**
POLAT E., ÇAKAN H., Aslan M., Sirekbasan S., Kutlubay Z., Ipek T., ÖZBİLGİN A.
Experimental Parasitology, vol.132, no.2, pp.129-134, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

94. **Genotyping of giardia lamblia in a cohort of turkish patients: A search for a relationship between symptoms and genotypes Bir türk hasta kohortunda giardia lamblia genotiplendirilmesi: Semptomlar ile genotipler arası ilişkinin araştırılması**
Balcioglu C., Kurt O., Sevil N., Dagci H., Tetik A., Ergunay K., YERELİ K., ÖZBİLGİN A., Turgay N., Ozensoy Toz S.
Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.18, 2012 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

95. **The in vitro effects of azithromycin and Clarithromycin on promastigotes and amastigotes of Leishmania tropica Leishmania tropica promastigotları ve amastigotları üzerine azitromisin ve klaritromisinin in vitro etkisi**
BALCIOĞLU İ. C., OK Ü. Z., ÖZBEL Y., GİRGİNKARDEŞLER N., ÖZBİLGİN A.
Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.18, 2012 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

96. **Feconomics®: A simple, novel and fast technique for stool concentration in parasitology laboratory Feconomics®: Parazitoloji laboratuvarında dışkının konsantrasyonu için basit, yeni ve hızlı bir**

yöntem
Kurt Ö., Akyar I., Görgün S., KOCAGÖZ Z. T., ÖZBİLGİN A.
Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, vol.18, 2012 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

97. **Malaria in Turkey: Successful control and strategies for achieving elimination**
ÖZBİLGİN A., Topluoglu S., Es S., Islek E., MOLLAHALİLOĞLU S., Erkoc Y.
Acta Tropica, vol.120, no.1-2, pp.15-23, 2011 (SCI-Expanded, Scopus)

98. **[Evaluation of mosquito species (Diptera: Culicidae) identified in Manisa province according to their breeding sites and seasonal differences]. Manisa İl ve İlçelerinde Saptanan Sivrisinek Türlerinin (Diptera: Culicidae) Yaşam Alanlari ve Mevsimsel Değişikliklere Göre Değerlendirilmesi.**
Muslu H., Kurt O., Özbilgin A.
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.35, no.2, pp.100-104, 2011 (Scopus, TRDizin)

99. **In vitro and in vivo activities of Haplophyllum myrtifolium against Leishmania tropica**
Östan I., Sağlam H., LİMONCU M. E., Ertabaklar H., TÖZ S., ÖZBEL Y., ÖZBİLGİN A.
New Microbiologica, vol.30, no.4, pp.439-445, 2007 (SCI-Expanded, Scopus)

100. **Rural life, lower socioeconomic status and parasitic infections**
BALCIOĞLU İ. C., Kurt Ö., LİMONCU M. E., Dinç G., Gümüş M., KİLİMCİOĞLU A. A., Kayran E., ÖZBİLGİN A.
Parasitology International, vol.56, no.2, pp.129-133, 2007 (SCI-Expanded, Scopus)

101. **Two novel serum-free media for the culture of Trichomonas vaginalis**
LİMONCU M. E., KİLİMCİOĞLU A. A., KURT O., Östan I., ÖZKÜTÜK N., ÖZBİLGİN A.
Parasitology Research, vol.100, no.3, pp.599-602, 2007 (SCI-Expanded, Scopus)

102. **Is Toxoplasma gondii a potential risk for traffic accidents in Turkey?**
YERELİ K., BALCIOĞLU İ. C., ÖZBİLGİN A.
Forensic Science International, vol.163, no.1-2, pp.34-37, 2006 (SCI-Expanded, Scopus)

103. **Evaluation of malaria cases in Manisa from 2002 to 2004 Manisa ilinde 2002-2004 yillari arasinda saptanan sitma olgularinin değerlendirilmesi.**
Ostan I., Limoncu M. E., Tüysüz M. A., Köroğlu G., ÖZBİLGİN A.
Türkiye parazitolojii dergisi / Türkiye Parazitoloji Derneği = Acta parasitologica Turcica / Turkish Society for Parasitology, vol.30, no.2, pp.89-91, 2006 (Scopus, TRDizin)

104. **Is there an association between clinical symptoms and intestinal parasitic infections?**
LİMONCU M. E., KURT O., Gümüş M., Kayran E., BALCIOĞLU İ. C., Dinç G., ÖZBİLGİN A.
International Journal of Clinical Pharmacology Research, vol.25, no.3, pp.151-154, 2005 (SCI-Expanded, Scopus)

105. **[Incidence in Manisa of Trichomonas vaginalis in women with a vaginal discharge.].**
Ostan I., Sözen U., Lımoncu M. E., Kılımcıoğlu A. A., Ozbılgın A.
Turkiye parazitolojii dergisi, vol.29, no.1, pp.7-9, 2005 (TRDizin)

106. **Efficacy of azithromycin in a murine toxoplasmosis model, employing a Toxoplasma gondii strain from Turkey**
DEĞERLİ K., KİLİMCİOĞLU A. A., Kurt Ö., Tamay A. T., ÖZBİLGİN A.
Acta Tropica, vol.88, no.1, pp.45-50, 2003 (SCI-Expanded, Scopus)

107. **Incidence of giardiasis among siblings in Turkey**
BALCIOĞLU İ. C., Limoncu E., ERTAN P., YERELİ K., ÖZBİLGİN A., Onag A.
Pediatrics International, vol.45, no.3, pp.311-313, 2003 (SCI-Expanded, Scopus)

108. **Giardiasis treatment in Turkish children with a single dose of ornidazole**
ÖZBİLGİN A., ERTAN P., YERELİ K., Tamay A. T., Kurt Ö., DEĞERLİ K., BALCIOĞLU İ. C., OK Ü. Z., Onag A.
Scandinavian Journal of Infectious Diseases, vol.34, no.12, pp.918-920, 2002 (SCI-Expanded, Scopus)

109. **Serological prevalence of Toxoplasma Gondii infection in children aged 1 month to 5 years in Manisa region, Western Turkey**
YERELİ K., Kasirga E., Kilimcioglu A. A., ERTAN P., Tamay A. T., ÖZBİLGİN A.
International Medical Journal, vol.9, no.3, pp.173-175, 2002 (Scopus)

110. **Cutaneous leishmaniasis infection in Balb/c mice using a Leishmania tropica strain isolated from Turkey**

GİRGİNKARDEŞLER N., Cüneyt Balcioğlu I., YERELİ K., ÖZBİLGİN A., ÖZBEL Y.
Journal of Parasitology, vol.87, no.5, pp.1177-1178, 2001 (SCI-Expanded, Scopus)

111. **Trichomoniasis tanısında direkt mikroskobi ve kültür yöntemlerinden Diamond, Thioglucolate, TYM, CPLM besiyerlerinin karşılaştırılması**
KİLİMCİOĞLU A. A., GİRGİNKARDEŞLER N., DEĞERLİ K., ÖZBİLGİN A.
TÜRKIYE PARAZITOLOJII DERGISI / TÜRKIYE PARAZITOLOJI DERNEGI = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.22, no.2, pp.239-242, 1998 (TRDizin)

112. **A simple method for the cultivation of Leishmania infantum and Leishmania tropica strains in nutrient broth**
YERELİ K., GİRGİNKARDEŞLER N., DEĞERLİ K., ÖZBİLGİN A.
Türkiye Parazitoloji Dergisi, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

113. **A new experimental in vitro culture medium for cultivation of Leishmania species**
LİMONCU M. E., BALCIOĞLU İ. C., YERELİ K., ÖZBEL Y., ÖZBİLGİN A.
Journal of Clinical Microbiology, vol.35, no.9, pp.2430-2431, 1997 (SCI-Expanded, Scopus)

114. **Incidence of Trichomonas vaginalis among women having vaginal discharge, in Manisa, Turkey.**
YERELİ K., BALCIOĞLU İ. C., DEĞERLİ K., ÖZBİLGİN A., Daldal N.
Journal of the Egyptian Society of Parasitology, vol.27, no.3, pp.905-911, 1997 (Scopus)

115. **Trimetoprim-Sülfametaksazol, Eritromisin ve Klorokinin Farelerdeki Plasmodium yoelii Enfeksiyonuna Karşı in vivo Etkilerinin Karşılaştırılması**
GİRGİNKARDEŞLER N., BALCIOĞLU İ. C., DEĞERLİ K., LİMONCU M. E., OK Ü. Z., ÖZBİLGİN A.
TÜRKIYE PARAZITOLOJII DERGISI / TÜRKIYE PARAZITOLOJI DERNEGI = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.21, no.3, pp.233-236, 1997 (Peer-Reviewed Journal)

116. **Trichomonas vaginalis'in semen sıvısı ve idrarda yaşam süresi**
GİRGİNKARDEŞLER N., LİMONCU M. E., OK Ü. Z., ÖZBİLGİN A.
TÜRKIYE PARAZITOLOJII DERGISI / TÜRKIYE PARAZITOLOJI DERNEGI = ACTA PARASITOLOGICA TURCICA / TURKISH SOCIETY FOR PARASITOLOGY, vol.20, no.3-4, pp.345-348, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

117. **Cultivation of Leishmania sp. in nutrient broth.**
ÖZBİLGİN A., ÖZBEL Y., Alkan M., Atambay M., Ozcel M.
Journal of the Egyptian Society of Parasitology, vol.25, no.2, pp.437-441, 1995 (Scopus)

118. **Trichomoniasis in non-gonococcic urethritis among male patients.**
ÖZBİLGİN A., ÖZBEL Y., Alkan M., Gürüz Y., Atambay M., Tasçi S., Ozcel M.
Journal of the Egyptian Society of Parasitology, vol.24, no.3, pp.621-625, 1994 (Scopus)

Books

1. **Sıtma**
ÖZTÜRK ÇERİK H., OK Ü. Z., ÖZBİLGİN A.
in: Sık Görülen Parazitozlar için Tanı, Tedavi, Önlem Klavuzu, BAŞTUĞ ALİYE, PARLAK EMİNE, PULLUKÇU HÜSNÜ, TAŞBAKAN MELTEM, Editor, Bilimsel Tıp Yayınevi, Ankara, pp.31-37, 2025

2. **Olgularla Sıtma Tedavisi**
ÖZBİLGİN A., ÖZER D., TUNALI V.
in: Olgularla Paraziter Hastalıklarda Tedavi, Turgay, Nevin; Töz, Seray; Ertabaklar, Hatice, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği, İzmir, pp.1-36, 2023

3. **Automated Malaria Parasite Detection Using Artificial Neural Network**
ÖZBİLGE E., GÜLER E., GÜVENİR OLGU M., ŞANLIDAĞ T., ÖZBİLGİN A., SÜER H. K.
in: 14th International Conference on Theory and Application of Fuzzy Systems and Soft Computing – ICAFS - 2020, Aliev Rafik A., Kacprzyk Janusz, Pedrycz Witold, Jamshidi Mo, Babanli Mustafa, Sadikoglu Fahreddin S., Editor, Springer, Cham, pp.631-640, 2021

4. **Kan İnceleme Yöntemleri**
BALCIOĞLU İ. C., ÖZBİLGİN A., YERELİ K., DEĞERLİ K.

in: Parazit Hastalıklarında Tanı, ÖZCEL M. ALİ, ALTINTAŞ NAZMİYE, Editor, Türkiye Parazitoloji Derneği, İzmir, pp.63-96, 1997

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

1. **Parazit kurtarma ve dönüştürme testi: Leishmania tropica modelindeprotokol optimizasyonu ve uygulama stratejileri**
   AKSOY T., YILDIRIM A., ÖZBİLGİN A.
   24. Parazitoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 30 October - 02 November 2025, (Summary Text)
2. **Tekrarlı pasaj gerektirmeyen Toxoplasma gondii takizoit kültürü: statik hela hücre kültür modeli ile sürekli üretim stratejisi**
   AKSOY T., YILDIRIM A., ŞEKERCİ İ. Ç., ÖZBİLGİN A.
   24. Parazitoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 30 October 2025, (Summary Text)
3. **THP-1 makrofaj modelinde Leishmania tropica'ya karşı konvansiyonelantileishmanial ajanların hücre içi etkinliğinin kantitatif analizi**
   YILDIRIM A., AKSOY T., ÖZBİLGİN A.
   24. Parazitoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 30 October - 02 November 2025, (Summary Text)
4. **Kültür koşullarının Leishmania tropica'nın enfektif form gelişimi ve in vivoenfeksiyon dinamikleri üzerindeki belirleyici rolü**
   YILDIRIM A., AKSOY T., ŞEKERCİ İ. Ç., ÖZBİLGİN A.
   24. Parazitoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 30 October - 02 November 2025, (Summary Text)
5. **Visseral Leishmaniasis: Geciken Bir Tani.**
   Erdem Kıvrak E., Güner M., Özer D., Şenol Akar Ş., Çetin Ç. B., Özbilgin A., Çavuş İ.
   13. Türkiye EKMUD Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 14 May 2025, vol.14, no.201, pp.346-347, (Summary Text)
6. **Artesunat ve Şiddetli Sıtma: Tedavide Doğru Adımların ve Laboratuvar Takibinin Önemi**
   Özer D., Çavuş İ., Özbilgin A.
   25. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 24 - 27 April 2025, pp.964, (Summary Text)
7. **Novel Artemisinin hunt: investigation of the in vivo antimalarial efficacy of Cotinus coggygria**
   Çavuş İ., Yıldız N., AKSOY T., YILDIRIM A., KAYALAR H., ÖZBİLGİN A.
   34th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, BARSELONA, Spain, 27 - 30 April 2024, pp.3397-3398, (Summary Text)
8. **The first detection of Leishmania donovani DNA in Türkiye, in its proven vector Phlebotomus alexandri**
   ARSERİM S. K., ÖZBİLGİN A., LİMONCU M. E., OMONDI Z., DEMİR S., ÇAVUŞ İ., TÖZ S., ÖZBEL Y., BALCIOĞLU İ. C.
   XI. International Symposium of Phlebotomine Sand flies, PORTOROZ, Slovenia, 9 - 13 September 2024, pp.25, (Summary Text)
9. **Shifting sands: exploring the clinical and genomic dynamics of leishmaniasis in Turkey's changing landscape**
   Tunalı V., Çavuş İ., Özel Y., Özer D., Gündüz C., Harman M., Özbilgin A.
   34th Congress of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Barcelona, Spain, 27 - 30 April 2024, pp.3361-3362, (Summary Text)
10. **Kuzu Postuna Bürünmüş Kurt :Leishmania tropica**
    ÖZEL Y., ÇAVUŞ İ., TUNALI V., GÜLEN H., ŞENOL AKAR Ş., ÖZBİLGİN A.
    24. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 March 2024, (Summary Text)
11. **Leishmaniasis, Göç ve Türkiye**
    Özel Y., Çavuş İ., Özer D., Tunalı V., Harman M., Gündüz C., Özbilgin A.
    24. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 06 March 2024, pp.415,

(Summary Text)

12. **Hepatosplenomegali Nedeniyle Tetkik Edilirken Saptanan Visseral Leishmaniasis**
Özer D., Torun M., Erdem Kıvrak E., Şenol Akar Ş., Çavuş İ., Özbilgin A., Çetin Ç. B.
24. KLİMİK Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 March 2024, no.95, pp.786-787, (Summary Text)
13. **Serebral Sıtma**
Karakuzu T., Erdem Kıvrak E., Özer D., Çetin Ç. B., Şenol Akar Ş., Özbilgin A., Çavuş İ.
24. KLİMİK Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 09 March 2024, no.122, pp.832-834, (Summary Text)
14. **Göç ve Leishmaniasis**
YILDIRIM A., HARMAN M., ÖZBİLGİN A.
23. Parazitoloji Kongresi, Turkey, 30 October - 03 November 2023, (Summary Text)
15. **Investigation of Sand Fly (Psychodidae Phlebotominae) Species and the Presence of Leishmania Parasites in the Leishmaniasis Endemic Area in Manisa Province**
ARSERİM S. K., ÖZBİLGİN A., LİMONCU M. E., TÖZ S., ÖZBEL Y., DEMİR S., OMONDI Z. N., ÇAVUŞ İ., BALCIOĞLU İ. C.
23. Parazitoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2023, pp.185, (Summary Text)
16. **A real-life story: Drastic shift in leishmaniasis epidemiology in Turkey.**
Tunalı V., Çavuş İ., Özer D., Özel Y., Gündüz C., Harman M., Özbilgin A.
FEMS 2023. 10th Congress of European Microbiologists In collaboration with 9-13 July 2023, Hamburg, Germany, 9 - 13 July 2023, pp.471, (Summary Text)
17. **Lösemi Ön Tanılı Yerli Sıtma Bulaşı**
GÜLEN H., TÜREDİ YILDIRIM A., ÇAVUŞOĞLU İ., TÜRKMEN H., ÖZBİLGİN A.
XL. Uluslararası Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 November 2022, (Summary Text)
18. **Yetersiz Tedavi Sonrası Nüks Mikst Tip Sıtma Olgusu,**
Özkara E. B., Özer D., Erdem Kıvrak E., Şenol Akar Ş., Çavuş İ., Özbilgin A., Çetin Ç. B.
10. Türkiye Ekmud Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 25 May 2022, vol.11, no.168, pp.254-255, (Summary Text)
19. **Son 10 Yılda Üniversitemiz Hastanesine Başvuran Sıtma Olgularının Değerlendirilmesi**
Erdem Kıvrak E., Özer D., Şenol Akar Ş., Çetin Ç. B., Çavuş İ., Özbilgin A.
10. Türkiye Ekmud Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 25 May 2022, vol.11, no.111, pp.208, (Summary Text)
20. **Hücre İçi Parazitlerde İlaç Direnç Testleri ve Etken Madde Taramaları: Ex vivo Deneyimi**
YILDIRIM A., ÖZBİLGİN A.
22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 - 15 October 2021, (Summary Text)
21. **Trypanosoma cruzi, Leishmania tropica ve Toxoplasma gondii Parazitlerinin ex vivo Kültivasyonu ve Auranofin Antiparaziter İlaç Etkinliğinin Değerlendirilmesi**
YILDIRIM A., ÖZBİLGİN A., YERELİ K.
22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 - 15 October 2021, (Summary Text)
22. **Kutanöz Leishmaniasis Tanı ve İzolasyonunda NNN Besiyeri Olmadığı Durumda RPMI-1640 Besiyeri Kullanılabilir mi? Olgu Sunumu**
ÇAVUŞ İ., AKSOY T., YILDIRIM A., ŞAHİN M. T., ÖZBİLGİN A.
22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 11 October 2021, (Summary Text)
23. **Manisa ilinde leishmaniasis endemik alanından toplanan kum sineği (Diptera: Psychodidae: Phlebotominae) türlerinde moleküler yöntemlerle Leishmania spp. aranması: pilot çalışma**
ARSERİM S. K., BALCIOĞLU İ. C., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., KAYA T., GÜNDÜZ C., ÖZBİLGİN A.
20. Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.383, (Summary Text)
24. **Parazitolojide İlaç Direncinde In vitro Aktivite Testleri**
AKSOY T., ÖZBİLGİN A.
22. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 12 October 2021, (Summary Text)
25. **Automated Malaria Parasite Detection Using Artificial Neural Network**
Özbilge E., Güler E., Güvenir M., Şanlıdağ T., ÖZBİLGİN A., Süer K.
14th International Conference on Applications of Fuzzy Systems, Soft Computing, and Artificial Intelligence Tools, ICAFS 2020, Budva, Montenegro, 27 - 28 August 2020, vol.1306, pp.631-640, (Full Text)
26. **Kuzey Kıbrıs'xxta 2016-2019 Yılları Arasında Saptanan İmport Sıtma Olguları: İlk Veriler**

GÜLER E., ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., ŞANLIDAĞ T., SÜER H. K.
Mediterranean Journal Of Infection, Microbes and Antimicrobials, Cyprus (Kktc), 24 - 29 November 2020, vol.9, pp.117, (Summary Text)

27. **Giardia intestinalis Kistlerinin Saflaştırılması ve Kalıcı Preparat Hazırlanması**
CEYLAN Ş. S., AKSOY T., GİRGİNKARDEŞLER N., ÖZBİLGİN A.
21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
28. **Yeni Doğanda Uyuz Olgusu**
AKSOY T., ÖZBİLGİN A.
21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
29. **Sıtma Olgusunda Doğru Laboratuvar Tanısının Önemi**
YILDIRIM A., ÖZBİLGİN A.
21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
30. **Trypanosoma cruzi Üzerine Ex vivo Çalışmalar: Pilot Çalışma**
YILDIRIM A., ÖZBİLGİN A.
21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
31. **At Serumunun Trichomonas vaginalis Kriyoprezervasyonuna Etkisi**
TURAN FARAŞAT V., ÇAVUŞ İ., ÖZBİLGİN A.
21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
32. **Rutin Mikrobiyoloji Laboratuvarında Bulunabilecek Temel Besiyerlerinde Leishmania tropica Promastigotlarının Üretilmesi**
ÖZEL Y., ÇAVUŞ İ., ÜNLÜ G., ÜNLÜ M., ÖZBİLGİN A.
21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
33. **Şırnak Bölgesinden Toplanan Prangos ferulacea ve Ferula orientalis Ekstrelerinin Türkiye'den İzole Edilmiş Leishmania tropica'ya Karşı Anti-leishmanial Etkilerinin Araştırılması**
BABAT S. Ö., ÖZBİLGİN A., KAYALAR H., GÜNDÜZ C., GİRGİNKARDEŞLER N.
21. Parazitoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 28 September - 03 October 2019, (Summary Text)
34. **Cinnamaldehyde, Carvacrol ve Thymol'ün Anti-Trichomonial Etkinliği ve Metronidazol ile Sinerjisinin Checkerboard Yöntemi ile Araştırılması**
ÖZEL Y., ÇAVUŞ İ., ÜNLÜ G., ÜNLÜ M., ÖZBİLGİN A.
21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
35. **Leishmania tropica Amastigotların ve Promastigotların Kriyoprezervasyonu ve Virülansının Karşılaştırılması**
ÇAVUŞ İ., ÖZBİLGİN A.
21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019, (Full Text)
36. **Leishmaniasis in Turkey: comparison of the microbiota of the intact skin and lesion site in patients with cutaneous leishmaniasis**
KURT Ö., NIELSEN H. V., HARMAN M., ÖZCAN O., ÇAVUŞ İ., ANDERSEN L. O., FUURSTED K., SEZERMAN O. U., ÖZBİLGİN A.
29. ECCMID, Amsterdam, Netherlands, 13 - 16 April 2019, (Summary Text)
37. **Tonsil tutulumu ile seyreden viseral layşmanyaz olgusu**
ÖZER D., KOÇOĞLU F., ŞENOL AKAR Ş., Meşe N., ÖZBİLGİN A., TÜNGER Ö., ÇETİN Ç. B.
7.Türkiye EKMUD Bilimsel Platformu, Uluslararası Kongre, Antalya, Turkey, 03 April 2019, (Summary Text)
38. **NEW HETEROCYCLIC COMPOUNDS WITH ANTILEISHMANIAL ACTIVITY: DESIGN, SYNTHESIS, BIOACTIVITY AND MOLECULAR MODELLING STUDIES**
İSTANBULLU H., BAYRAKTAR G., AKBABA H., ÇOBAN G., DEBELEÇ BÜTÜNER B., KİLİMCİOĞLU A. A., ÖZBİLGİN A., ALPTÜZÜN V.
2nd SCI / RSC Symposium on Antimicrobial Drug Discovery, 12 - 13 November 2018, (Summary Text)
39. **Strongyloides stercoralis'in Kriyoprezervasyonu**
BABAT S. Ö., ÇAVUŞ İ., ÖZBİLGİN A., BABAOĞLU A., KORKMAZ M., GİRGİNKARDEŞLER N.
38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018, (Summary Text)
40. **Evaluating The Glucantime Concentration For The Ex-Vivo Glial Cell Model Of Leishmania tropica**

Amastigotes
ZORBOZAN O., EVREN V., HARMAN M., ÖZBİLGİN A., YILMAZ Ö., TURGAY N.
38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018, (Summary Text)

41. **Leishmania spp. Cpb Gen Bölgesine Özgü Primer İle Leishmania infantum / Leishmania donovani Tür Ayırımı**
BATIR M. B., ÇAVUŞ İ., ÇAM F. S., ÖZBİLGİN A.
38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018, (Summary Text)

42. **A New Anti-Leishmanial Hunt: In Vitro Pilot Study**
ÖZEL Y., ÇAVUŞ İ., NURAYDIN A., ÖZBİLGİN A.
38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018, (Summary Text)

43. **Manisa Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Parazitoloji Laboratuvarına Başvuran Hastalarda Bağırsak Parazitlerinin Dağılımı**
ASLAN A., ARKALI A. A., ÇAVUŞ İ., ÖZBİLGİN A.
38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018, (Summary Text)

44. **Ex-Vivo Studies On Leishmania major Strain Isolated From Turkey: Pilot Study**
YILDIRIM A., ÇAVUŞ İ., ceylan ş. s., ÖZBİLGİN A.
38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, 4 - 08 November 2018, (Summary Text)

45. **Manisa Celal Bayar Üniversitesi Parazit Bankası: 34 Yıllık Deneyimimiz**
ÖZBİLGİN A., YILDIRIM A., ÇAVUŞ İ.
38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, 4 - 08 November 2018, (Summary Text)

46. **Are Medical Laboratories Ready for the Diagnosis of Parasitic Diseases?**
ÖZBİLGİN A.
EJIFCC, ROMA, Italy, 2 - 04 July 2018, vol.29, pp.171-174, (Full Text)

47. **Strongyloides Stercoralis'in Kriyoprezervasyonu Öncü Çalışma**
BABAT S. Ö., ÇAVUŞ İ., ÖZBİLGİN A., KORKMAZ M., GİRGİNKARDEŞLER N.
III. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Manisa, Turkey, 11 - 13 May 2018, vol.5, (Summary Text)

48. **Sıtmada Tedavi Sürecinin Real Time Pcr İle Takibi:İnvivo Modelde**
ÇAVUŞ İ., ÖZBİLGİN A., BALCIOĞLU İ. C.
III. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Manisa, Turkey, 11 - 13 May 2018, vol.5, (Summary Text)

49. **Investigation of Leishmania RNA Virus (LRV) in Turkish Leishmania Isolates**
NALÇACI M., KARAKUŞ M., YILMAZ B., DEMİR S., ÖZBİLGİN A., ÖZBEL Y., TÖZ S.
36. JAHRESTAGUNG MESSE CONGRESS, Graz, Austria, 4 - 07 June 2018, (Summary Text)

50. **Leishmaniasis Patogenezinde Leishmania RNA Virüsü'nün (LRV) Rolü: Ülkemizin İlk LRV () Leishmaniasis Olgusu Bağlamında Klinik Tablo ve Tedavinin İrdelenmesi**
KURT Ö., nesteren m., çavuş İ., özcan o., BATIR M. B., GÜNDÜZ C., SEZERMAN O. U., ÖZBİLGİN A.
13. ANTİMİKROBİK KEMOTERAPİ GÜNLERİ, Turkey, 6 - 08 April 2018, (Summary Text)

51. **Glia hücrelerinin antimona dirençli Leishmania tropica ile enfekte edilmesi: yeni bir ex-vivo modeli**
ZORBOZAN O., HARMAN M., EVREN V., ERDOĞAN M. A., KILAVUZ A., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., YILMAZ Ö., ÖZBİLGİN A., TURGAY N.
4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2017, (Summary Text)

52. **Türkiye'xxde import sıtma: Plasmodium falciparum/Plasmodium vivax mix enfeksiyonunda tanının tedavideki önemi**
TÜNGER Ö., ÇAKMAK A., ÖZBİLGİN A., TUNALI V., ÇETİN Ç. B.
2. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, 12 - 14 May 2017, (Summary Text)

53. **In vitro antileishmanial activity of Berberis vulgaris growing widely in Turkey**
KAYALAR H., ÖZBİLGİN A., TOKTAŞ Ü., ERTABAKLAR H., GÜNDÜZ C., ÖSTAN İ., YILDIZ ZEYREK F., TÖZ S., ÇAVUŞ İ., ÖZBEL Y., et al.
2nd Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 October 2017, (Summary Text)

54. **İn vitro antileishmanial activity of Berberis vulgaris growing wildly in Turkey**
KAYALAR H., ÖZBİLGİN A., TOKTAŞ Ü., ERTABAKLAR H., GÜNDÜZ C., ÖSTAN İ., YILDIZ ZEYREK F., ozensoy toz s., çavuş İ., ÖZBEL Y., et al.

2nd Gazi Pharma Syposium Series, 11 - 13 October 2017, (Summary Text)

55. **Türkiye'de Import Sıtma: Plasmodium Falciparum/Plasmodium Vivax Miks Enfeksiyonunda Tanının Tedavideki Önemi.**
TÜNGER Ö., ÇAKMAK A., ÖZBİLGİN A., tunalı v., ÇETİN Ç. B.
2.International Postgraduate Congress, 12 - 14 May 2017, (Summary Text)

56. **Kutanöz leishmaniasis tedavisinde cold plasma uygulamasının araştırılması: in vitro ve in vivo çalışmalar**
ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., DİNÇ M., GÜRAY M., BARKA G., GİRGİNKARDEŞLER N., YALÇIN T.
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, (Summary Text)

57. **Göç ve Seyahat Hareketleri ile Ortaya Çıkan Tehlike: Paraziter Hastalıklar**
ÖZBİLGİN A.
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, 25 - 29 September 2017, (Full Text)

58. **Türkiyede kutanöz leishmaniasis hastasından elde edilmiş green flourescens protein (gfp) transfekte Leishmania tropica izolatı ile hayvan modelinin oluşturulması**
ÖZBİLGİN A., ERTABAKLAR H., KOLLİ B. K., ÇAVUŞ İ., KAYA T., NURAYDIN A., CHANG K. P.
Uluslararası Katılımlı 20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, (Summary Text)

59. **Manisa ilinde leishmaniasis endemik alanından toplanan kum sineği (Diptera: Psychodidae: Phlebotominae) türlerinde moleküler yöntemlerle Leishmania spp. aranması: pilot çalışma**
ARSERİM S. K., BALCIOĞLU İ. C., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., KAYA T., GÜNDÜZ C., ÖZBİLGİN A.
20. Ulusal Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı) Eskişehir, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 September 2017, pp.383, (Summary Text)

60. **Investigation of in vitro antileishmanial activity of antimony, paromomycin and antimony-paromommycin combination on Leishmania tropica promastigotes from an anrimony-resistant cutaneous leishmaniasis patient from Turkey.**
ÖZBİLGİN A., NURAYDIN A., İPEK H., ÇAVUŞ İ., HARMAN M.
Emerging drug discovery approaches against infectious diseases, 1st molecules medicinal chemistry symposium,University of Barcelona, Spain., 08 September 2017, (Summary Text)

61. **KRONİK BLEFARİT SEBEBİ BİR PARAZİT Mİ?**
ÇAKMAKLIOĞULLARI M., KAL ÇAKMAKLIOĞULLARI E., ÖZBİLGİN A.
31.ANKEM KONGRESİ, Turkey, 04 August 2017, (Summary Text)

62. **THREAT OF FOUR EXOTIC LEISHMANIA SPECIES TO THE EUROPE**
ÖZBİLGİN A., ZORBOZAN O., TUNALI V., YILDIRIM A., ÇAVUŞ İ., GÜNDÜZ C., TURGAY N.
6th World Congress on Leishmaniasis, 16 - 20 May 2017, (Summary Text)

63. **A New Ex Vivo Model: Infecting Glial Cells With Antimony-Resistant L. tropica**
ZORBOZAN O., HARMAN M., EVREN V., ERDOĞAN M. A., KILAVUZ A., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., YILMAZ Ö., ÖZBİLGİN A., TURGAY N.
6th World Congress on Leishmaniasis, Toledo, Spain, 16 - 20 May 2017, (Summary Text)

64. **Epidemiological Analysis of L. tropica Strains and Clinical Slides from Syrian and Turkish Patients using Multilocus Microsatellite Typing (MLMT)**
KARAKUŞ M., NASEREDDIN A., ONAY H., KARACA E., ÖZKEKLİKÇİ A., JAFFE C., KUHLS K., ÖZBİLGİN A., ERTABAKLAR H., DEMİR S., et al.
6th World Congress on Leishmaniasis, 16 - 20 May 2017, (Summary Text)

65. **Pentavalent Antimonial Resistant CL Cases In Turkey, Clinic, Laboratory Diagnosis, And Genotypes: Case Series**
ÖZBİLGİN A., YILDIZ ZEYREK F., ÇULHA G., ERTABAKLAR H., TÖZ S., KOCAGÖZ Z. T., KARATUNA O., ÖSTAN URAL İ., ÇAVUŞ İ., TUNALI V., et al.
6th World Congress on Leishmaniasis, 16 - 20 May 2017, (Summary Text)

66. **Cutaneous Leishmaniasis In Turkey: Comparison Of Diagnostic Methods And Geographical Distribution Of Leishmania Species In Autochthonous Cases**
ÖZBİLGİN A., TÖZ S., OKUDAN F., GÜNAŞTI TOPAL S., UZUN S., HARMAN M., ERTABAKLAR H., GÜNDÜZ C., ÖSTAN İ., KURT Ö., et al.

6th World Congress on Leishmaniasis, Toledo, Spain, 16 - 20 May 2017, (Summary Text)

67. **Cutaneous Leishmaniasis Among Refugees In Turkey: Clinical Findings, Diagnosis And Genotypes**
ÖZBİLGİN A., GENÇOĞLU G., TUNALI V., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., GÜNDÜZ C., HARMAN M.
6th World Congress on Leishmaniasis, Toledo, Spain, 16 - 20 May 2017, (Summary Text)

68. **Leishmaniasis In Turkey: First Clinical Isolation Of Leishmania infantum / Leishmania donovani Hybrid Strain From A Human VL And Canine Leishmaniasis Case And DNA Obtained From Sand Flies (Phlebotomus Tobbi) In The Nature,**
ÖZBİLGİN A., ARSERİM S. K., TUNGER Ö., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., TUNALI V., GÜNDÜZ C.
6th World Congress on Leishmaniasis, Toledo, Spain, 16 - 20 May 2017, pp.624, (Summary Text)

69. **PS-281 - Türkiye'ye Dışarıdan Gelen Plasmodium falciparum Sıtması: Laboratuvar ve Klinik Bulgular**
ÖZBİLGİN A., ZORBOZAN O., YILDIRIM A., TUNALI V., ÇAVUŞ İ., GÜNDÜZ C., TÜNGER Ö., TURGAY AKÇİÇEK N.
XXXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2016, pp.410, (Summary Text)

70. **Parazit Bankacılığında Trichomonas vaginalis in Farklı Kriyoprotektanlar ile Kriyoprezervasyonu**
ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., TUNALI V., ARKALI A., YERELİ K., ÖZBİLGİN A.
37.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 16 - 20 November 2016

71. **Parazit bankacılığında Trichomona vaginalis in farklı kriyoprotektanları ile kriyoprezervasyonu**
Baştemir S., Çavuş İ., YILDIRIM A., Tunalı V., Arkalı A., YERELİ K., ÖZBİLGİN A.
International Symposium on Parasitic Zoonoses, 16 - 20 November 2016, pp.412, (Summary Text)

72. **Türkiye ye Dışarıdan Gelen Plasmodium falciparum Sıtması Laboratuvar ve Klinik Bulgular**
ÖZBİLGİN A., ZORBOZAN O., YILDIRIM A., TUNALI V., ÇAVUŞ İ., GÜNDÜZ C., TÜNGER Ö., TURGAY N.
37.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 16 - 20 November 2016

73. **HIV ile Enfekte Olguların Barsak Protozoonları Açısından Retrospektif olarak incelenmesi**
ZORBOZAN O., QULİYEVA G., TUNALI V., ÖZBİLGİN A., TURGAY N., GÖKENGİN A. D.
37.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 16 - 20 November 2016

74. **Mikroskobide Atipik Görünen 2 Dışarıdan Gelen Sıtma Olgusunda Tanının Serolojik ve Moleküler Yöntemler ile Desteklenmesi**
ZORBOZAN O., PULLUKÇU H., ATALAY E., KARAKAVUK M., CAN H., TUNALI V., DÖŞKAYA M., TURGAY N., TÖZ S., ÖZBİLGİN A.
37.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 16 - 20 November 2016

75. **Türkiye de Leishmania tropica nın Etkeni Olduğu Kutanöz Leishmaniasis Kriptik Olarak Seyredebilir mi**
ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., GÜNDÜZ C.
37.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 16 - 20 November 2016

76. **DO THE RODENTS HAVE A ROLE IN TRANSMISSION OF ZOONOTIC CUTANEOUS LEISHMANIASIS IN TURKEY**
ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., GÜNDÜZ C.
International Symposium on Parasitic Zoonoses Turkish Sociely of Microbiology, Study Group for Parasitology, Antalya, Turkey, 18 - 19 November 2016

77. **Leishmaniasis in Turkey and the Effects of Migration Unusual Cutaneous and Visceral Leishmaniasis Case Reports**
ÖZBİLGİN A.
International Symposium Parasitic Disease, 18 - 19 November 2016

78. **Do the Rodents have a Role in Trasmission of Zoonotic Cutaneous Leishmaniasis in Turkey**
ÖZBİLGİN A., ÇAVUŞ İ., TÜREDİ YILDIRIM A., GÜNDÜZ C.
International Symposium on Parasitic Zoonoses Turkish Sociely of Microbiology, Study Group for Parasitology, 18 - 19 November 2016

79. **Knock Knock Knockin on Europe s Door are Leishmania donovani and Leishmania major at Europe s Doorstep**
ÖZBİLGİN A., TUNALI V., ZORBOZAN O., YILDIRIM A., ÇAVUŞ İ., GÜNDÜZ C., TURGAY N.
International Symposium on Parasitic Zoonoses Turkish Sociely of Microbiology, Study Group for Parasitology, 18 - 19 November 2016

80. **Clinical Symptoms of Infection with Leishmania infantum donovani Hybrid in Man and Dog and Its Natural Vector in Turkey**
ÖZBİLGİN A., ARSERİM S. K., TUNGER Ö., ÇAVUŞ İ., YILDIRIM A., TUNALI V., GÜNDÜZ C.
International Symposium on Parasitic Zoonoses Turkish Sociely of Microbiology, Study Group for Parasitology, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2016, pp.490, (Summary Text)

81. **Characterization of L tropica secreted exosomes anddevelopment of exosome based preventive vaccine againstL tropica induced cutaneous leishmaniasis**
Güngör B., AYANOĞLU İ. C., Tincer König G., ÖZBEL Y., ÖZBİLGİN A., GİRGİNKARDEŞLER N., TÖZ S., GÜRSEL İ., GÜRSEL M.
International Congress of Immunology 2016, 21 August 2016, (Summary Text)

82. **In vitro antileishmanial activity of Berberis vulgaris growing wildly in Turkey**
ÖZBİLGİN A., DURMUŞKAHYA C., TOKTAŞ Ü., ERTABAKLAR H., GÜNDÜZ C., ÖSTAN İ., YILDIZ ZEYREK F., KURT Ö., ÇAVUŞ İ., TÖZ S., et al.
9 Joint Natural Products Conference, Copenhagen, Denmark, 24 - 27 July 2016

83. **L tropica secreted exosomes as preventive vaccine against L tropica induced cutaneous leishmaniasis**
Güngör B., AYANOĞLU İ. C., Taşkıran H., Tincer König G., ÖZBEL Y., ÖZBİLGİN A., GİRGİNKARDEŞLER N., TÖZ S., GÜRSEL İ., GÜRSEL M.
Innate ımmunity in Host-Pathogen Interactions, 26 - 29 June 2016, (Summary Text)

84. **Development of L tropica derived exosome based preventive vaccine against L tropica induced cutaneous leishmaniasis**
Güngör B., AYANOĞLU İ. C., Taşkıran H., Tincer König G., ÖZBEL Y., ÖZBİLGİN A., GİRGİNKARDEŞLER N., TÖZ S., GÜRSEL İ., GÜRSEL M.
3rd International Molecular Immunology & Immunogenetics Congress, 27 - 30 April 2016, (Summary Text)

85. **Leishmaniasis in Turkey First Demonstration of the Proteins İdentified Only in Hybrid Leishmania isolates in Autochthonous cases of cutaneous leishmaniasis**
ÖZBİLGİN A., ÇULHA G., YILDIZ ZEYREK F., AKYAR I., ÖSTAN İ., KURT Ö., KOCAGÖZ Z. T., GÜNDÜZ C., TÖZ S., ÇAVUŞ İ., et al.
26th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 9 - 12 April 2016

86. **Molecular epidemiology of autochtonous cases of cutaneous Leishmaniasis in Turkey figures are on the rise lately**
ÖZBİLGİN A., OKUDAN F., GÜNAŞTI TOPAL S., UZUN S., HARMAN M., ERTABAKLAR H., GÜNDÜZ C., ÖSTAN İ., KURT Ö., ERTUĞ S., et al.
26th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 9 - 12 April 2016

87. **Proteomic Anaysis of Leishmania tropica Isolates in Turkey**
guray m. z., dinç m., çavuş İ., KURT Ö., ÖZBİLGİN A., YALÇIN T.
3.Mediterranean Sea Region Vountries Mass Spectrometry Workshop (MEDMS III), atina, Greece, 28 June - 02 July 2015

88. **Turkey as a crossroads for Leishmania species genotypic identification reveals the presence of four Leishmania species in autochthonous cases of cutaneous leishmaniasis**
ÖZBİLGİN A., okudan f., günastı topal s., UZUN S., HARMAN M., ERTABAKLAR H., GÜNDÜZ C., ÖSTAN İ., KURT Ö., ertuğ s., et al.
25th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Copenhagen, Denmark, 25 - 28 April 2015

89. **Leishmania tropica as Dr Jekyll and Mr Hyde visceralization of a well known cutaneous leishmaniasis agent**
ÖZBİLGİN A., TÖZ S., KURT Ö., GÜNDÜZ C., çavuş İ., karakuş m., ÖZBEL Y., KIZILKAYA S., ÇAĞATAY A., ÇANKAYA M., et al.
25th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Copenhagen, Denmark, 25 - 28 April 2015

90. **Assessment of the varieties between hybrid and non hybrid Leishmania strains isolated from**

cutaneous leishmaniasis patients in Turkey using genotypic and proteomic methods and mouse model
ÖZBİLGİN A., ÇULHA G., YILDIZ ZEYREK F., GÜNDÜZ C., TÖZ S., KURT Ö., AKYAR I., KOCAGÖZ Z. T., ÖSTAN İ., çavuş İ., et al.
25th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Copenhagen, Denmark, 25 - 28 April 2015

91. **EV KÖPEĞİ VE KALA-AZAR RİSKİ: BİR OLGU SUNUMU**
ŞENOL AKAR Ş., TÜNGER Ö., ÇETİN Ç. B., AYDOĞDU İ., ÖZBİLGİN A.
29. ANKEM KONGRESİ, BODRUM, Turkey, 28 May 2014, (Summary Text)

92. **Yurtdışı kökenli Plasmodium falciparum sıtması: iki olgu sunumu**
ŞENOL AKAR Ş., ÇETİN Ç. B., ÖZER D., ÖZBİLGİN A., TÜNGER Ö.
XVI. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, 13-17 Mart 2013, Antalya., Antalya, Turkey, 13 - 17 March 2013, pp.320, (Summary Text)

Academic and Administrative Experience

1999 - Present
2004 - 2007
2002 - 2006

Courses

Undergraduate Minor
Ahmet Özbilgin, Undergraduate Minor, 2021-2022

Supervised Theses

ÖZBİLGİN A., Güneydoğu Anadolu'da kutanöz leishmaniasis etken türlerinin ve klinik yansımalarının belirlenmesi, Doctorate, M.HARMAN(Student), 2023
ÖZBİLGİN A., Sıtma modelinde cinnamaldehyde, cannabidiol ve eravacycline'in etkinliğinin araştırılması, Doctorate, Y.ÖZEL(Student), 2022
ÖZBİLGİN A., Köpeklerde kanin leishmaniasis etkeni leishmania tropica'da ilaç dirençlerinin araştırılması, Postgraduate, N.EGE(Student), 2021
ÖZBİLGİN A., Hatay ilinde kanin leishmaniasisin araştırılması, Doctorate, T.KAYA(Student), 2020
ÖZBİLGİN A., Türkiye'den elde edilen kutanöz leishmaniasis etkeni izolatların sıvı besiyerlerindeki üremelerinin karşılaştırılması, Postgraduate, Y.DEMİR(Student), 2019
ÖZBİLGİN A., Leishmania SPP. plasmodium SPP. ve toxoplasma gondii'nin gerçek zamanlı polimeraz zincirleme tepkimesi ile tanısı: Limit saptama, Postgraduate, T.OYUR(Student), 2016
ÖZBİLGİN A., Kistik echinococcosis'in serolojik tanısında B antijeninin etkinliğinin değerlendirilmesi, Doctorate, A.AHMET(Student), 2002
ÖZBİLGİN A., Leishmania türlerinin in vitro kültivasyonu ve izolasyonunda yeni besiyerlerinin araştırılması, Doctorate, M.EMİN(Student), 2002

Patent

ÖZBİLGİN A., Leishmania Parazitlerinin Etken Olduğu Hastalık Araştırmalrı için Kit, Patent, CHAPTER A Human Needs,

Standard Registration, 2023
ÖZBİLGİN A., Kan kamçılıları eğitim ve pozitif tanı kontrol seti, Patent, CHAPTER A Human Needs, Standard Registration, 2021
ÖZBİLGİN A., Leishmania canlı amastigot promastigot ve genomik DNA araştırma seti, Patent, CHAPTER A Human Needs, Standard Registration, 2021

Peer Reviews in Scientific Publications

Other Journals, January 2017
Other Journals, January 2016

Metrics

Publication: 215
Citation (WoS): 564
Citation (Scopus): 1033
H-Index (WoS): 12
H-Index (Scopus): 18

Research Areas

Avesis Research Areas: Parasitology
WoS Research Areas: Microscopy, Microbiology
Scopus Research Areas: Parasitology, Microbiology

Non Academic Experience

Ege Üniv. Tıp Fak. Parazitoloji A.D., Araş Gör.